Booker
1029. k. 15
2

THE COTTON-SPINNER'S *READY RECKONER* AND *PAY LIST;*

SHOWING, AT ONE VIEW,

The Number and Price of any Weight of COTTON YARN, from Two to Five Pounds, rising by Half Ounces, and at every Number from Forty to Two Hundred and Twenty.

N. B. *The above Tables are calculated according to the Prices most generally paid all over Scotland, and will be found very useful both for Managers and Workmen.*

GLASGOW:
PRINTED FOR JAMES DYMOCK, BOOKSELLER, HIGH-STREET.

1798.

MVSEVM
BRITAN
NICVM

Entered in Stationers Hall.

DIRECTIONS

To find the Number or Size of the Yarn.

TURN over the Pages till you ſee the Weight on the Top, then run down the Column immediately under the Weight till you find the Number of Hanks returned from the Reeling, and the Number on the Margin oppoſite them on the Left Hand Side is the Size or Number of the Yarn.

N. B. The Weight is always the ſame through every Four Pages, becauſe it requires Four Pages to contain the Numbers from Forty to Two Hundred and Twenty, *i. e.* Forty-five Numbers to a Page.

PRICES PAID FOR SPINNING MULE TWIST.

No.	Price. s. d.	No.	Price. s. d.	No.	Price. s. d.	No.	Price. s. d.
40	0 6	80	1 4	120	3 0½	160	6 4
41	0 6¼	81	1 4¼	121	3 1¼	161	6 5
42	0 6½	82	1 4½	122	3 2	162	6 6
43	0 6¾	83	1 4¾	123	3 3	163	6 7
44	0 7	84	1 5	124	3 4	164	6 8
45	0 7¼	85	1 5¼	125	3 5	165	6 9
46	0 7½	86	1 5½	126	3 6	166	6 10
47	0 7¾	87	1 5¾	127	3 7	167	6 11
48	0 8	88	1 6	128	3 8	168	7 0
49	0 8¼	89	1 6½	129	3 9	169	7 1
50	0 8½	90	1 7	130	3 10	170	7 2
51	0 8¾	91	1 7½	131	3 11	171	7 3
52	0 9	92	1 8	132	4 0	172	7 4
53	0 9¼	93	1 8½	133	4 1	173	7 5
54	0 9½	94	1 9	134	4 2	174	7 6
55	0 9¾	95	1 9½	135	4 3	175	7 7
56	0 10	96	1 10	136	4 4	176	7 8
57	0 10¼	97	1 10½	137	4 5	177	7 9
58	0 10½	98	1 11	138	4 6	178	7 10
59	0 10¾	99	1 11½	139	4 7	179	7 11
60	0 11	100	2 0	140	4 8	180	8 0
61	0 11¼	101	2 0½	141	4 9	181	8 1
62	0 11½	102	2 1	142	4 10	182	8 2
63	0 11¾	103	2 1½	143	4 11	183	8 3
64	1 0	104	2 2	144	5 0	184	8 4
65	1 0¼	105	2 2½	145	5 1	185	8 5
66	1 0½	106	2 3	146	5 2	186	8 6
67	1 0¾	107	2 3½	147	5 3	187	8 7
68	1 1	108	2 4	148	5 4	188	8 8
69	1 1¼	109	2 4½	149	5 5	189	8 9
70	1 1½	110	2 5	150	5 6	190	8 10
71	1 1¾	111	2 5¾	151	5 7	191	8 11
72	1 2	112	2 6½	152	5 8	192	9 0
73	1 2¼	113	2 7¼	153	5 9	193	9 1
74	1 2½	114	2 8	154	5 10	194	9 2
75	1 2¾	115	2 8¾	155	5 11	195	9 3
76	1 3	116	2 9½	156	6 0	196	9 4
77	1 3¼	117	2 10¼	157	6 1	197	9 5
78	1 3½	118	2 11	158	6 2	198	9 6
79	1 3¾	119	2 11¾	159	6 3	199	9 7

All above No. 179. are paid at the same Price.

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 40,—84. From 2 lb.—2 lb. 5 oz.

	lb. oz. 2 0	lb. oz. 2 0½	lb. oz. 2 1	lb. oz. 2 1½	lb. oz. 2 2	lb. oz. 2 2½	lb. oz. 2 3	lb. oz. 2 3½	lb. oz. 2 4	lb. oz. 2 4½	lb. oz. 2 5
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	80	81	82	84	85	86	87	89	90	91	92
41	82	83	85	86	87	88	90	91	92	94	95
42	84	85	87	88	89	91	92	93	95	96	97
43	86	87	89	90	91	93	94	95	97	98	99
44	88	89	91	92	94	95	96	98	99	100	102
45	90	91	93	94	96	97	98	100	101	103	104
46	92	93	95	96	98	99	101	102	104	105	106
47	94	95	97	98	100	101	103	104	106	107	109
48	96	98	99	101	102	104	105	107	108	110	111
49	98	100	101	103	104	106	107	109	110	112	113
50	100	102	103	105	106	108	109	111	112	114	116
51	102	104	105	107	108	110	112	113	115	116	118
52	104	106	107	109	110	112	114	115	117	119	120
53	106	108	109	111	113	114	116	118	119	121	123
54	108	110	111	113	115	116	118	120	121	123	125
55	110	112	113	115	117	119	120	122	124	125	127
56	112	114	115	117	119	121	122	124	126	128	129
57	114	116	117	119	121	123	124	126	128	130	132
58	116	118	120	121	123	125	127	129	130	132	134
59	118	120	122	124	125	127	129	131	133	135	136
60	120	122	124	126	127	129	131	133	135	137	139
61	122	124	126	128	130	132	133	135	137	139	141
62	124	126	128	130	132	134	136	138	139	141	143
63	126	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146
64	128	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148
65	130	132	134	136	138	140	142	144	146	148	150
66	132	134	136	138	140	142	144	146	148	151	153
67	134	136	138	140	142	144	147	149	151	153	155
68	136	138	140	142	144	147	149	151	153	155	157
69	138	140	142	144	147	149	151	153	155	157	160
70	140	142	144	147	149	151	153	155	157	160	162
71	142	144	146	149	151	153	155	158	160	162	164
72	144	146	148	151	153	155	157	160	162	164	166
73	146	148	151	153	155	157	160	162	164	167	169
74	148	150	153	155	157	160	162	164	166	169	171
75	150	152	155	157	159	162	164	166	169	171	173
76	152	154	157	159	161	164	166	169	171	173	176
77	154	156	159	161	164	166	168	171	173	176	178
78	156	158	161	163	166	168	171	173	175	178	180
79	158	160	163	165	168	170	173	175	178	180	183
80	160	162	165	167	170	172	175	177	180	182	185
81	162	165	167	170	172	175	177	180	182	185	187
82	164	167	169	172	174	177	179	182	184	187	190
83	166	169	171	174	176	179	182	184	187	189	192
84	168	171	173	176	178	181	184	186	189	192	194

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 2 lb.—2 lb. 5 oz.

	lb. oz. 2 0	lb. oz. 2 0½	lb. oz. 2 1	lb. oz. 1 1½	lb. oz. 2 2	lb. oz. 2 2½	lb. oz. 2 3	lb. oz. 2 3½	lb. oz. 2 4	lb. oz. 2 4½	lb. oz. 2 5
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	170	173	175	178	181	183	186	189	191	194	197
86	172	175	177	180	183	185	188	191	193	196	199
87	174	177	179	182	185	188	190	193	196	198	201
88	176	179	181	184	187	190	192	195	198	201	203
89	178	181	184	186	189	192	195	197	200	203	206
90	180	183	186	188	191	194	197	200	202	205	208
91	182	185	188	191	193	196	199	202	205	208	210
92	184	187	190	193	195	198	201	204	207	210	213
93	186	189	192	195	198	201	203	206	209	212	215
94	188	191	194	197	200	203	206	209	211	214	217
95	190	193	196	199	202	205	208	211	214	217	220
96	192	195	198	201	204	207	210	213	216	219	222
97	194	197	200	203	206	209	212	215	218	221	224
98	196	199	202	205	208	211	214	217	220	224	227
99	198	201	204	207	210	213	217	220	223	226	229
100	200	203	206	209	212	216	219	222	225	228	231
101	202	205	208	211	215	218	221	224	227	230	234
102	204	207	210	214	217	220	223	226	229	233	236
103	206	209	212	216	219	222	225	229	232	235	238
104	208	211	214	218	221	224	227	231	234	237	240
105	210	213	217	220	223	226	230	233	236	240	243
106	212	215	219	222	225	229	232	235	238	242	245
107	214	217	221	224	227	231	234	237	241	244	247
108	216	219	223	226	229	233	236	240	243	246	250
109	218	221	225	228	232	235	238	242	245	249	252
110	220	223	227	230	234	237	241	244	247	251	254
111	222	225	229	232	236	239	243	246	250	253	257
112	224	227	231	234	238	241	245	248	252	255	259
113	226	230	233	237	240	244	247	251	254	258	261
114	228	232	235	239	242	246	249	253	256	260	264
115	230	234	237	241	244	248	252	255	259	262	266
116	232	236	239	243	246	250	254	257	261	265	268
117	234	238	241	245	249	252	256	260	263	267	271
118	236	240	243	247	251	254	258	262	265	269	273
119	238	242	245	249	253	257	260	264	268	271	275
120	240	244	247	251	255	259	262	266	270	274	277
121	242	246	250	253	257	261	265	268	272	276	280
122	244	248	252	255	259	263	267	271	274	278	282
123	246	250	254	258	261	265	269	273	277	281	284
124	248	252	256	260	263	267	271	275	279	283	287
125	250	254	258	262	266	270	273	277	281	285	289
126	252	256	260	264	268	272	276	280	283	287	291
127	254	258	262	266	270	274	278	282	286	290	294
128	256	260	264	268	272	276	280	284	288	292	296
129	258	262	266	270	274	278	282	286	290	294	298

From No. 130,—174. From 2 lb.—2 lb. 5 oz.

	lb. oz. 2 0	lb. oz. 2 0½	lb. oz. 2 1	lb. oz. 2 1½	lb. oz. 2 2	lb. oz. 2 2½	lb. oz. 2 3	lb. oz. 2 3½	lb. oz. 2 4	lb. oz. 2 4½	lb. oz. 2 5
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	260	264	268	272	276	280	284	288	292	297	301
131	262	266	270	274	278	282	287	291	295	299	303
132	264	268	272	276	280	285	289	293	297	301	305
133	266	270	274	278	283	287	291	295	299	303	308
134	268	272	276	281	285	289	293	297	301	306	310
135	270	274	278	283	287	291	295	300	304	308	312
136	272	276	280	285	289	293	297	302	306	310	314
137	274	278	283	287	291	295	300	304	308	313	317
138	276	280	285	289	293	298	302	306	310	315	319
139	278	282	287	291	295	300	304	308	313	317	321
140	280	284	289	293	297	302	306	311	315	319	324
141	282	286	291	295	300	304	308	313	317	322	326
142	284	288	293	297	302	306	311	315	319	324	328
143	286	290	295	299	304	308	313	317	322	326	331
144	288	292	297	301	306	310	315	319	324	328	333
145	290	295	299	304	308	313	317	322	326	331	335
146	292	297	301	306	310	315	319	324	328	333	338
147	294	299	303	308	312	317	322	326	331	335	340
148	296	301	305	310	314	319	324	328	333	338	342
149	298	303	307	312	317	321	326	331	335	340	345
150	300	305	309	314	319	323	328	333	337	342	347
151	302	307	311	316	321	326	330	335	340	344	349
152	304	309	313	318	323	328	332	337	342	347	351
153	306	311	316	320	325	330	335	339	344	349	354
154	308	313	318	322	327	332	337	342	346	351	356
155	310	315	320	325	329	334	339	344	349	354	358
156	312	317	322	327	331	336	341	346	351	356	361
157	314	319	324	329	334	339	343	348	353	358	363
158	316	321	326	331	336	341	346	351	355	360	365
159	318	323	328	333	338	343	348	353	358	363	368
160	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370
161	322	327	332	337	342	347	352	357	362	367	372
162	324	329	334	339	344	349	354	359	364	370	375
163	326	331	336	341	346	351	357	362	367	372	377
164	328	333	338	343	348	354	359	364	369	374	379
165	330	335	340	345	351	356	361	366	371	376	382
166	332	337	342	348	353	358	363	368	373	379	384
167	334	339	344	350	355	360	365	371	376	381	386
168	336	341	346	352	357	362	367	373	378	383	388
169	338	343	349	354	359	364	370	375	380	386	391
170	340	345	351	356	361	367	372	377	382	388	393
171	342	347	353	358	363	369	374	379	385	390	395
172	344	349	355	360	365	371	376	382	387	392	398
173	346	351	357	362	368	373	378	384	389	395	400
174	348	353	359	364	370	375	381	386	391	397	402

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 175,—220. From 2 lb.—2 lb. 5 oz.

	lb. oz. 2 0	lb. oz. 2 0½	lb. oz. 2 1	lb. oz. 2 1½	lb. oz. 2 2	lb. oz. 2 2½	lb. oz. 2 3	lb. oz. 2 3½	lb. oz. 2 4	lb. oz. 2 4½	lb. oz. 2 5
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	350	355	361	366	372	377	383	388	394	399	405
176	352	357	363	368	374	379	385	390	396	401	407
177	354	360	365	371	376	382	387	393	398	404	409
178	356	362	367	373	378	384	389	395	400	406	412
179	358	364	369	375	380	386	392	397	403	408	414
180	360	366	371	377	383	388	394	399	405	411	416
181	362	368	373	379	385	390	396	402	407	413	419
182	364	370	375	381	387	392	398	404	410	415	421
183	366	372	377	383	389	395	400	406	412	417	423
184	368	374	380	385	391	397	403	408	414	420	426
185	370	376	382	387	393	399	405	410	416	422	428
186	372	378	384	389	395	401	407	413	419	424	430
187	374	380	386	392	397	403	409	415	421	427	432
188	376	382	388	394	399	405	411	417	423	429	435
189	378	384	390	396	402	408	413	419	425	431	437
190	380	386	392	398	404	410	416	422	427	433	439
191	382	388	394	400	406	412	418	424	430	436	442
192	384	390	396	402	408	414	420	426	432	438	444
193	386	392	398	404	410	416	422	428	434	440	446
194	388	394	400	406	412	418	424	430	436	443	449
195	390	396	402	408	414	420	427	433	439	445	451
196	392	398	404	410	417	423	429	435	441	447	453
197	394	400	406	412	419	425	431	437	443	450	456
198	396	402	408	415	421	427	433	439	445	452	458
199	398	404	410	417	423	429	435	442	448	454	460
200	400	406	412	419	425	431	437	444	450	456	462
201	402	408	415	421	427	433	440	446	452	459	465
202	404	410	417	423	429	436	442	448	454	461	467
203	406	412	419	425	431	438	444	450	457	463	469
204	408	414	421	427	433	440	446	453	459	465	472
205	410	416	423	429	436	442	448	455	461	468	474
206	412	418	425	431	438	444	451	457	463	470	476
207	414	420	427	433	440	446	453	459	466	472	479
208	416	422	429	435	442	448	455	461	468	474	481
209	418	425	431	438	444	451	457	464	470	477	483
210	420	427	433	440	446	453	459	466	472	479	486
211	422	429	435	442	448	455	462	468	475	481	488
212	424	431	437	444	451	457	464	470	477	484	490
213	426	433	439	446	453	459	466	473	479	486	493
214	428	435	441	448	455	461	468	475	482	488	495
215	430	437	443	450	457	464	470	477	484	490	497
216	432	439	446	452	459	466	473	479	486	493	500
217	434	441	448	454	461	468	475	481	488	495	502
218	436	443	450	456	463	470	477	484	491	497	504
219	438	445	452	459	465	472	479	486	493	500	506
220	440	447	454	461	467	474	481	488	495	502	509

From No. 40,—84. From 2 lb. 5½ oz.—2 lb. 10½ oz.

	lb. oz. 2 5½	lb. oz. 2 6	lb. oz. 2 6½	lb. oz. 2 7	lb. oz. 2 7½	lb. oz. 2 8	lb. oz. 2 8½	lb. oz. 2 9	lb. oz. 2 9½	lb. oz. 2 10	lb. oz. 2 10½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	94	95	96	97	99	100	101	102	104	105	106
41	96	97	99	100	101	103	104	105	106	108	109
42	98	100	101	102	104	105	106	108	109	110	112
43	101	102	103	105	106	108	109	110	112	113	114
44	103	105	106	107	109	110	111	113	114	116	117
45	105	107	108	110	111	113	114	115	117	118	120
46	108	109	111	112	114	115	116	118	119	121	122
47	110	112	113	115	116	118	119	120	122	123	125
48	113	114	116	117	119	120	122	123	125	126	128
49	115	116	118	119	121	122	124	126	127	129	130
50	117	119	120	122	123	125	127	128	130	131	133
51	120	121	123	124	126	127	129	131	132	134	135
52	122	123	125	127	128	130	132	133	135	136	138
53	124	126	128	129	131	132	134	136	137	139	141
54	127	128	130	132	133	135	137	138	140	142	143
55	129	131	132	134	136	137	139	141	143	144	146
56	131	133	135	136	138	140	141	143	145	147	148
57	133	135	137	139	140	142	144	146	148	149	151
58	136	138	140	141	143	145	147	148	150	152	154
59	138	140	142	144	146	147	149	151	153	155	157
60	141	142	144	146	148	150	152	154	156	157	159
61	143	145	147	149	151	152	154	156	158	160	162
62	145	147	149	151	153	155	157	159	161	163	165
63	148	150	152	154	156	157	159	161	163	165	167
64	150	152	154	156	158	160	162	164	166	168	170
65	152	154	156	158	160	162	165	167	169	171	173
66	155	157	159	161	163	165	167	169	171	173	175
67	157	159	161	163	165	167	170	172	174	176	178
68	159	161	164	166	168	170	172	174	176	178	181
69	162	164	166	168	170	172	175	177	179	181	183
70	164	166	168	171	173	175	177	179	182	184	186
71	166	169	171	173	175	177	180	182	184	186	189
72	169	171	173	175	178	180	182	184	187	189	191
73	171	173	176	178	180	182	185	187	189	192	194
74	173	176	178	180	183	185	187	190	192	194	197
75	176	178	180	183	185	187	190	192	195	197	199
76	178	180	183	185	188	190	192	195	197	199	202
77	180	183	185	188	190	192	195	197	200	202	205
78	183	185	188	190	193	195	197	200	202	205	207
79	185	188	190	193	195	197	200	202	205	207	210
80	187	190	192	195	197	200	202	205	207	210	212
81	190	192	195	197	200	202	205	208	210	213	215
82	192	195	197	200	202	205	208	210	213	215	218
83	195	197	200	202	205	207	210	213	215	218	220
84	197	199	202	205	207	210	213	215	218	220	223

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 2 lb. 5½ oz.—2 lb. 10½ oz.

	lb. oz. 2 5½	lb. oz. 2 6	lb. oz. 2 6½	lb. oz. 2 7	lb. oz. 2 7½	lb. oz. 2 8	lb. oz. 2 8½	lb. oz. 2 9	lb. oz. 2 9½	lb. oz. 2 10	lb. oz. 2 10½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	199	202	205	207	210	212	215	218	220	223	226
86	202	204	207	210	212	215	218	220	223	226	228
87	204	207	209	212	215	217	220	223	226	228	231
88	206	209	212	214	217	220	223	225	228	231	234
89	209	211	214	217	220	222	225	228	231	234	236
90	211	214	217	219	222	225	228	231	233	236	239
91	213	216	219	222	225	227	230	233	236	239	242
92	216	219	221	224	227	230	233	236	239	241	244
93	218	221	224	227	230	232	235	238	241	244	247
94	220	223	226	229	232	235	238	241	244	247	250
95	223	226	229	232	235	237	240	243	246	249	252
96	225	228	231	234	237	240	243	246	249	252	255
97	227	230	233	236	239	242	246	249	252	255	258
98	230	233	236	239	242	245	248	251	254	257	260
99	232	235	238	241	244	247	251	254	257	260	263
100	234	237	241	244	247	250	253	256	259	262	266
101	237	240	243	246	249	252	256	259	262	265	268
102	239	242	245	249	252	255	258	261	265	268	271
103	241	245	248	251	254	257	261	264	267	270	274
104	244	247	250	253	257	260	263	266	270	273	276
105	246	249	253	256	259	262	266	269	272	276	279
106	248	252	255	258	262	265	268	272	275	278	282
107	251	254	257	261	264	267	271	274	278	281	284
108	253	256	259	263	267	270	273	277	280	283	287
109	255	259	262	266	269	272	276	279	283	286	290
110	258	261	265	268	272	275	278	282	285	289	292
111	260	264	267	271	274	277	281	284	288	291	295
112	262	266	269	273	276	280	283	287	290	294	297
113	265	268	272	275	279	282	286	290	293	297	300
114	267	271	274	278	281	285	289	292	296	299	303
115	270	273	277	280	284	287	291	295	298	302	305
116	272	275	279	283	286	290	294	297	301	304	308
117	274	278	282	285	289	292	296	300	303	307	311
118	277	280	284	288	291	295	299	302	306	310	313
119	279	283	286	290	294	297	301	305	309	312	316
120	281	285	289	292	296	300	304	307	311	315	319
121	284	287	291	295	299	302	306	310	314	318	321
122	286	290	294	297	301	305	309	313	316	320	324
123	288	292	296	300	304	307	311	315	319	323	327
124	291	294	298	302	306	310	314	318	322	325	329
125	293	297	301	305	309	312	316	320	324	328	332
126	295	299	303	307	311	315	319	323	327	331	335
127	298	302	306	310	314	317	321	325	329	333	337
128	300	304	308	312	316	320	324	328	332	336	340
129	302	306	310	314	318	322	327	331	335	339	343

From No. 130,—174. From 2 lb. 5½ oz.—2 lb. 10½ oz.

	lb. oz. 2 5½	lb. oz. 2 6	lb. oz. 2 6½	lb. oz. 2 7	lb. oz. 2 7½	lb. oz. 2 8	lb. oz. 2 8½	lb. oz. 2 9	lb. oz. 2 9½	lb. oz. 2 10	lb. oz. 2 10½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	305	309	313	317	321	325	329	333	337	341	345
131	307	311	315	319	323	327	332	336	340	344	348
132	309	313	318	322	326	330	334	338	342	346	351
133	312	316	320	324	328	332	337	341	345	349	353
134	314	318	322	327	331	335	339	343	348	352	356
135	316	321	325	329	333	337	342	346	350	354	359
136	319	323	327	331	336	340	344	348	353	357	361
137	321	325	330	334	338	342	347	351	355	360	364
138	323	328	332	336	341	345	349	354	358	362	367
139	326	330	334	339	343	347	352	356	361	365	369
140	328	332	337	341	346	350	354	359	363	367	372
141	330	335	339	344	348	352	357	361	366	370	375
142	333	337	342	346	351	355	359	364	368	373	377
143	335	340	344	349	353	357	362	366	371	375	380
144	337	342	346	351	355	360	364	369	373	378	382
145	340	344	349	353	358	362	367	372	376	381	385
146	342	347	351	356	360	365	370	374	379	383	388
147	345	349	354	358	363	367	372	377	381	386	390
148	347	351	356	361	365	370	375	379	384	388	393
149	349	354	359	363	368	372	377	382	386	391	396
150	352	356	361	366	370	375	380	384	389	394	398
151	354	359	363	368	373	377	382	387	392	396	401
152	356	361	366	370	375	380	385	389	394	399	404
153	359	363	368	373	378	382	387	392	397	402	406
154	361	366	371	375	380	385	390	395	399	404	409
155	363	368	373	378	383	387	392	397	402	407	412
156	366	370	375	380	385	390	395	400	405	409	414
157	368	373	378	383	388	392	397	402	407	412	417
158	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420
159	373	378	383	388	393	397	402	407	412	417	422
160	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425
161	377	382	387	392	397	402	408	413	418	423	428
162	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430
163	382	387	392	397	402	407	413	418	423	428	433
164	384	389	395	400	405	410	415	420	425	430	436
165	387	392	397	402	407	412	418	423	428	433	438
166	389	394	399	405	410	415	420	425	431	436	441
167	391	397	402	407	412	417	423	428	433	438	444
168	394	399	404	409	415	420	425	430	436	441	446
169	396	401	407	412	417	422	428	433	438	444	449
170	398	404	409	414	420	425	430	436	441	446	452
171	401	406	411	417	422	427	433	438	444	449	454
172	403	408	414	419	425	430	435	441	446	451	457
173	405	411	416	422	427	432	438	443	449	454	460
174	408	413	419	424	430	435	440	446	451	457	462

From No. 175,—220. From 2 lb. 5½ oz.—2 lb. 10½ oz.

	lb. oz. 2 5½	lb. oz. 2 6	lb. oz. 2 6½	lb. oz. 2 7	lb. oz. 2 7½	lb. oz. 2 8	lb. oz. 2 8½	lb. oz. 1 9	lb. oz. 2 9½	lb. oz. 2 10	lb. oz. 2 10½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	410	416	421	427	432	437	443	448	454	459	465
176	412	418	423	429	434	440	445	451	456	462	467
177	415	420	426	431	437	442	448	454	459	465	470
178	417	423	428	434	439	445	451	456	462	467	473
179	420	425	431	436	442	448	453	459	464	470	475
180	422	428	433	439	444	450	456	461	467	473	478
181	424	430	436	441	447	453	458	464	469	475	481
182	427	432	438	444	449	455	461	466	472	478	483
183	429	435	440	446	452	457	463	469	475	480	486
184	432	437	443	449	454	460	466	472	477	483	489
185	434	439	445	451	457	463	468	474	480	486	491
186	436	442	448	453	459	465	471	477	482	488	494
187	438	444	450	456	462	467	473	479	485	491	497
188	441	446	452	458	464	470	476	482	488	493	499
189	443	449	455	461	467	472	478	484	490	496	502
190	445	451	457	463	469	475	481	487	493	499	505
191	448	454	460	466	472	477	483	489	495	501	507
192	450	456	462	468	474	480	486	492	498	504	510
193	452	458	464	470	476	483	489	495	501	507	513
194	455	461	467	473	479	485	491	497	503	509	515
195	457	463	469	475	481	488	494	500	506	512	518
196	459	465	472	478	484	490	496	502	508	514	521
197	462	468	474	480	486	492	499	505	511	517	523
198	464	470	476	483	489	495	501	507	514	520	526
199	466	473	479	485	491	497	504	510	516	522	529
200	468	475	481	487	494	500	506	512	519	525	531
201	471	477	484	490	496	503	509	515	521	528	534
202	473	480	486	492	499	505	511	518	524	530	537
203	476	482	488	495	501	507	514	520	527	533	539
204	478	484	491	497	504	510	516	523	529	535	542
205	480	487	493	500	506	512	519	525	532	538	545
206	483	489	496	502	509	515	521	528	534	541	547
207	485	492	498	505	511	517	524	530	537	543	550
208	487	494	500	507	513	520	526	533	539	546	552
209	490	496	503	509	516	522	529	536	542	549	555
210	492	499	505	512	518	525	532	538	545	551	558
211	495	501	508	514	521	528	534	541	547	554	560
212	497	504	510	517	523	530	537	543	550	557	563
213	499	506	513	519	526	533	539	546	552	559	566
214	502	508	515	522	528	535	542	548	555	562	568
215	504	511	517	524	531	537	544	551	558	564	571
216	507	513	520	527	533	540	547	554	560	567	574
217	509	515	522	529	536	543	549	556	563	570	576
218	511	518	525	531	538	545	552	559	565	572	579
219	513	520	527	534	541	547	554	561	568	575	582
220	516	522	529	536	543	550	557	564	571	577	584

From No. 40,—84. From 2 lb. 11 oz.—3 lb.

	lb. oz. 2 11	lb. oz. 2 11½	lb. oz. 2 12	lb. oz. 2 12½	lb. oz. 2 13	lb. oz. 2 13½	lb. oz. 2 14	lb. oz. 2 14½	lb. oz. 2 15	lb. oz. 2 15½	lb. oz. 3 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	107	109	110	111	112	114	115	116	117	119	120
41	110	111	113	114	115	117	118	119	120	121	123
42	113	114	116	117	118	119	121	122	123	124	126
43	116	117	118	120	121	122	124	125	126	128	129
44	118	120	121	122	124	125	127	128	129	131	132
45	121	122	124	125	127	128	129	131	132	134	135
46	124	125	127	128	129	131	132	134	135	137	138
47	126	128	129	131	132	134	135	137	138	140	141
48	129	131	132	134	135	137	138	140	142	143	144
49	132	133	135	136	138	139	141	142	144	146	147
50	134	136	137	139	141	142	144	145	147	148	150
51	137	139	140	142	143	145	147	148	150	151	153
52	140	141	143	145	146	148	149	151	153	154	156
53	142	144	146	147	149	151	152	154	156	157	159
54	145	147	148	150	152	154	155	157	159	160	162
55	148	150	151	153	155	156	158	160	162	163	165
56	150	152	154	155	157	159	161	162	164	166	168
57	153	155	157	158	160	162	164	165	167	169	171
58	156	158	159	161	163	165	167	169	170	172	174
59	159	160	162	164	166	168	170	171	173	175	177
60	161	163	165	167	169	171	172	174	176	178	180
61	164	166	168	170	172	173	175	177	179	181	183
62	167	169	170	172	174	176	178	180	182	184	186
63	169	171	173	175	177	179	181	183	185	187	189
64	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192
65	175	177	179	181	183	185	187	189	191	193	195
66	177	179	181	184	186	188	190	192	194	196	198
67	180	182	184	186	188	191	193	195	197	199	201
68	183	185	187	189	191	193	195	198	200	202	204
69	185	188	190	192	194	196	198	200	203	205	207
70	188	190	192	195	197	199	201	203	206	208	210
71	191	193	195	197	200	202	204	206	209	211	213
72	193	196	198	200	202	205	207	209	211	214	216
73	196	198	201	203	205	208	210	212	214	217	219
74	199	201	204	206	208	210	213	215	217	220	222
75	202	204	206	209	211	213	216	218	220	223	225
76	204	207	209	211	214	216	218	221	223	226	228
77	207	209	212	214	217	219	221	224	226	229	231
78	210	212	214	217	219	222	224	227	229	232	234
79	212	215	217	220	222	225	227	230	232	235	237
80	215	217	220	222	225	227	230	232	235	237	240
81	218	220	223	225	228	230	233	235	238	240	243
82	220	223	225	228	231	233	236	238	241	243	246
83	223	226	228	231	233	236	239	241	244	246	249
84	226	228	231	234	236	239	241	244	247	249	252

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 2 lb. 11 oz.—3 lb.

	lb. oz. 2 11	lb. oz. 2 11½	lb. oz. 2 12	lb. oz. 2 12½	lb. oz. 2 13	lb. oz. 2 13½	lb. oz. 2 14	lb. oz. 2 14½	lb. oz. 2 15	lb. oz. 2 15½	lb. oz. 3 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	228	231	234	236	239	242	244	247	250	252	255
86	231	234	236	239	242	245	247	250	253	255	258
87	234	237	239	242	245	247	250	253	256	258	261
88	236	239	242	245	247	250	253	256	258	261	264
89	239	242	245	248	250	253	256	259	261	264	267
90	242	245	247	250	253	256	259	262	264	267	270
91	245	247	250	253	256	259	262	264	267	270	273
92	247	250	253	256	259	262	264	267	270	273	276
93	250	253	256	259	262	264	267	270	273	276	279
94	253	256	258	261	264	267	270	273	276	279	282
95	255	258	261	264	267	270	273	276	279	282	285
96	258	261	264	267	270	273	276	279	282	285	288
97	261	264	267	270	273	276	279	282	285	288	291
98	263	266	269	273	276	279	282	285	288	291	294
99	266	269	272	275	278	281	284	287	291	294	297
100	269	272	275	278	281	284	287	291	294	297	300
101	271	275	278	281	284	287	290	294	297	300	303
102	274	277	280	284	287	290	293	296	300	303	306
103	277	280	283	286	290	293	296	299	303	306	309
104	279	283	286	289	292	296	299	302	305	309	312
105	282	285	289	292	295	299	302	305	308	312	315
106	285	288	291	295	298	301	305	308	311	315	318
107	288	291	294	298	301	304	308	311	314	318	321
108	290	294	297	300	304	307	310	314	317	321	324
109	293	296	300	303	307	310	313	317	320	324	327
110	296	299	302	306	309	313	316	320	323	327	330
111	298	302	305	309	312	316	319	323	326	330	333
112	301	304	308	311	315	318	322	325	329	332	336
113	304	307	311	314	318	321	325	328	332	335	339
114	306	310	313	317	321	324	328	331	335	338	342
115	309	313	316	320	323	327	331	334	338	341	345
116	312	315	319	323	326	330	333	337	341	344	348
117	314	318	322	325	329	333	336	340	344	347	351
118	317	321	324	328	332	336	339	343	347	350	354
119	320	324	327	331	335	338	342	346	350	353	357
120	322	326	330	334	337	341	345	349	352	356	360
121	325	329	333	337	340	344	348	352	355	359	363
122	328	332	335	339	343	347	351	355	358	362	366
123	331	334	338	342	346	350	354	357	361	365	369
124	333	337	341	345	349	353	356	360	364	368	372
125	336	340	344	348	352	355	359	363	367	371	375
126	339	343	346	350	354	358	362	366	370	374	378
127	341	345	349	353	357	361	365	369	373	377	381
128	344	348	352	356	360	364	368	372	376	380	384
129	347	351	355	359	363	367	371	375	379	383	387

From No. 130,—174. From 2 lb. 11 oz.—3 lb.

	lb. oz. 2 11	lb. oz. 2 11½	lb. oz. 2 12	lb. oz. 2 12½	lb. oz. 2 13	lb. oz. 2 13½	lb. oz. 2 14	lb. oz. 2 14½	lb. oz. 2 15	lb. oz. 2 15½	lb. oz. 3 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	349	353	357	362	366	370	374	378	382	386	390
131	352	356	360	364	368	372	377	381	385	389	393
132	355	359	363	367	371	375	379	384	388	392	396
133	357	362	366	370	374	378	382	387	391	395	399
134	360	364	368	373	377	381	385	389	394	398	402
135	363	367	371	375	380	384	388	392	397	401	405
136	365	370	374	378	382	387	391	395	399	404	408
137	368	372	377	381	385	390	394	398	402	407	411
138	371	375	379	384	388	392	397	401	405	410	414
139	374	378	382	387	391	395	400	404	408	413	417
140	376	381	385	389	394	398	402	407	411	416	420
141	379	383	388	392	397	401	405	410	414	419	423
142	382	386	390	395	399	404	408	413	417	422	426
143	384	389	393	398	402	407	411	416	420	425	429
144	387	391	396	400	405	409	414	418	423	427	432
145	390	394	399	403	408	412	417	421	426	430	435
146	392	397	401	406	411	415	420	424	429	433	438
147	395	400	404	409	413	418	423	427	432	436	441
148	398	402	407	412	416	421	425	430	435	439	444
149	400	405	410	414	419	424	428	433	438	442	447
150	403	408	412	417	422	427	431	436	441	445	450
151	406	411	415	420	425	429	434	439	444	448	453
152	408	413	418	423	427	432	437	442	446	451	456
153	411	416	421	426	430	435	440	445	449	454	459
154	414	419	423	428	433	438	443	448	452	457	462
155	417	421	426	431	436	441	446	450	455	460	465
156	419	424	429	434	439	444	448	453	458	463	468
157	422	427	432	437	442	446	451	456	461	466	471
158	425	430	434	439	444	449	454	459	464	469	474
159	427	432	437	442	447	452	457	462	467	472	477
160	430	435	440	445	450	455	460	465	470	475	480
161	433	438	443	448	453	458	463	468	473	478	483
162	435	440	445	451	456	461	466	471	476	481	486
163	438	443	448	453	458	464	469	474	479	484	489
164	441	446	451	456	461	466	471	477	482	487	492
165	443	449	454	459	464	469	474	480	485	490	495
166	446	451	456	462	467	472	477	482	488	493	498
167	449	454	459	464	470	475	480	485	491	496	501
168	451	457	462	467	472	478	483	488	493	499	504
169	454	459	465	470	475	481	486	491	496	502	507
170	457	462	467	473	478	483	489	494	499	505	510
171	460	465	470	476	481	486	492	497	502	508	513
172	462	468	473	478	484	489	494	500	505	511	516
173	465	470	476	481	487	492	497	503	508	514	519
174	468	473	478	484	489	495	500	506	511	517	522

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 175,—220. From 2 lb. 11 oz.—3 lb.

	lb. oz. 2 11	lb. oz. 2 11½	lb. oz. 2 12	lb. oz. 2 12½	lb. oz. 2 13	lb. oz. 2 13½	lb. oz. 2 14	lb. oz. 2 14½	lb. oz. 2 15	lb. oz. 2 15½	lb. oz. 3 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	470	476	481	487	492	498	503	509	514	520	525
176	473	478	484	489	495	500	506	511	517	522	528
177	476	481	487	492	498	503	509	514	520	525	531
178	478	484	489	495	501	506	512	517	523	528	534
179	481	487	492	498	503	509	515	520	526	531	537
180	484	489	495	501	506	512	518	523	529	534	540
181	486	492	498	503	509	515	520	526	532	537	543
182	489	495	501	506	512	518	523	529	535	540	546
183	492	498	503	509	515	520	526	532	538	543	549
184	494	500	506	512	517	523	529	535	541	546	552
185	497	503	509	515	520	526	532	538	543	549	555
186	500	506	512	517	523	529	535	541	546	552	558
187	503	508	514	520	526	532	538	543	549	555	561
188	505	511	517	523	529	535	540	546	552	558	564
189	508	514	520	526	532	537	543	549	555	561	567
190	511	517	522	528	534	540	546	552	558	564	570
191	513	519	525	531	537	543	549	555	561	567	573
192	516	522	528	534	540	546	552	558	564	570	576
193	519	525	531	537	543	549	555	561	567	573	579
194	521	527	533	540	546	552	558	564	570	576	582
195	524	530	536	542	548	555	561	567	573	579	585
196	527	533	539	545	551	557	563	570	576	582	588
197	529	536	542	548	554	560	566	573	579	585	591
198	532	538	544	551	557	563	569	575	582	588	594
199	535	541	547	553	560	566	572	578	585	591	597
200	538	544	550	556	563	569	575	581	587	594	600
201	540	546	553	559	565	572	578	584	590	597	603
202	543	549	555	562	568	574	581	587	593	600	606
203	546	552	558	565	571	577	584	590	596	603	609
204	548	555	561	567	574	580	586	593	599	606	612
205	551	557	564	570	577	583	589	596	602	609	615
206	554	560	566	573	579	586	592	599	605	612	618
207	556	563	569	576	582	589	595	602	608	615	621
208	559	565	572	578	585	591	598	604	611	617	624
209	562	568	575	581	588	594	601	607	614	620	627
210	564	571	577	584	591	597	604	610	617	623	630
211	567	574	580	587	593	600	607	613	620	626	633
212	570	576	583	590	596	603	610	616	623	629	636
213	572	579	586	592	599	606	612	619	626	632	639
214	575	582	589	595	602	609	615	622	629	635	642
215	578	585	591	598	605	611	618	625	632	638	645
216	580	587	594	601	607	614	621	628	635	641	648
217	583	590	597	604	610	617	624	631	637	644	651
218	586	593	600	606	613	620	627	634	640	647	654
219	589	595	602	609	616	623	630	636	643	650	657
220	591	598	605	612	619	626	632	639	646	653	660

	lb. oz. 3 0
No.	hanks
40	121
41	124
42	127
43	130
44	133
45	136
46	139
47	142
48	145
49	149
50	152
51	155
52	158
53	161
54	164
55	167
56	170
57	173
58	176
59	179
60	182
61	185
62	188
63	191
64	194
65	197
66	200
67	203
68	206
69	209
70	212
71	215
72	218
73	221
74	224
75	227
76	230
77	233
78	236
79	239
80	242
81	246
82	249
83	252
84	255

From No. 40,—84. From 3 lb. ½ oz.—3 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 3 0½	lb. oz. 3 1	lb. oz. 3 1½	lb. oz. 3 2	lb. oz. 3 2½	lb. oz. 3 3	lb. oz. 3 3½	lb. oz. 3 4	lb. oz. 3 4½	lb. oz. 3 5	lb. oz. 3 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	121	122	124	125	126	127	129	130	131	132	134
41	124	126	127	128	129	131	132	133	135	136	137
42	127	129	130	131	133	134	135	136	138	139	140
43	130	132	133	134	136	137	138	140	141	142	144
44	133	135	136	137	139	140	142	143	144	146	147
45	136	138	139	141	142	143	145	146	148	149	150
46	139	141	142	144	145	147	148	149	151	152	154
47	142	144	145	147	148	150	151	153	154	156	157
48	145	147	148	150	151	153	154	156	157	159	160
49	149	150	152	153	155	156	158	159	161	162	164
50	152	153	155	156	158	159	161	162	164	166	167
51	155	156	158	159	161	163	164	166	167	169	171
52	158	159	161	162	164	166	167	169	171	172	174
53	161	162	164	166	167	169	171	172	174	176	177
54	164	165	167	169	170	172	174	175	177	179	181
55	167	168	170	172	174	175	177	179	180	182	184
56	170	171	173	175	177	178	180	182	184	185	187
57	173	175	176	178	180	182	183	185	187	189	191
58	176	178	179	181	183	185	187	188	190	192	194
59	179	181	183	184	186	188	190	192	194	195	197
60	182	184	186	187	189	191	193	195	197	199	201
61	185	187	189	191	193	194	196	198	200	202	204
62	188	190	192	194	196	198	200	201	203	205	207
63	191	193	195	197	199	201	203	205	207	209	211
64	194	196	198	200	202	204	206	208	210	212	214
65	197	199	201	203	205	207	209	211	213	215	217
66	200	202	204	206	208	210	212	214	217	219	221
67	203	205	207	209	211	214	216	218	220	222	224
68	206	208	210	212	215	217	219	221	223	225	227
69	209	211	213	216	218	220	222	224	227	229	231
70	212	214	217	219	221	223	225	227	230	232	234
71	215	217	220	222	224	226	229	231	233	235	237
72	218	220	223	225	227	229	231	234	236	238	240
73	221	224	226	228	230	233	235	237	240	242	244
74	224	227	229	231	234	236	238	240	243	245	247
75	227	230	232	234	237	239	241	244	246	248	251
76	230	233	235	237	240	242	245	247	249	252	254
77	233	236	238	241	243	245	248	250	253	255	257
78	236	239	241	244	246	249	251	253	256	258	261
79	239	242	244	247	249	252	254	257	259	262	264
80	242	245	247	250	252	255	257	260	263	265	267
81	246	248	251	253	256	258	261	263	266	268	271
82	249	251	254	256	259	261	264	266	269	272	274
83	252	254	257	259	262	265	267	270	272	275	278
84	255	257	260	263	265	268	270	273	276	278	281

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 3 lb. ½ oz.—3 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 3 0½	lb. oz. 3 1	lb. oz. 3 1½	lb. oz. 3 2	lb. oz. 3 2½	lb. oz. 3 3	lb. oz. 3 3½	lb. oz. 3 4	lb. oz. 3 4½	lb. oz. 3 5	lb. oz. 3 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	258	260	263	266	268	271	274	276	279	282	284
86	261	263	266	269	271	274	277	280	282	285	288
87	264	266	269	272	275	277	280	283	285	288	291
88	267	270	272	275	278	281	283	286	289	292	295
89	270	273	275	278	281	284	286	289	292	295	298
90	273	276	278	281	284	287	290	293	295	298	301
91	276	279	282	284	287	290	293	296	299	301	304
92	279	282	285	287	290	293	296	299	302	305	308
93	282	285	288	291	294	296	299	302	305	308	311
94	285	288	291	294	297	300	303	305	308	311	314
95	288	291	294	297	300	303	306	309	312	315	318
96	291	294	297	300	303	306	309	312	315	318	321
97	294	297	300	303	306	309	312	315	318	321	324
98	297	300	303	306	309	312	315	318	322	325	328
99	300	303	306	309	312	316	319	322	325	328	331
100	303	306	309	313	316	319	322	325	328	331	334
101	306	309	312	316	319	322	325	328	332	335	338
102	309	312	316	319	322	325	328	331	335	338	341
103	312	315	319	322	325	328	332	335	338	341	344
104	315	318	322	325	328	331	335	338	341	344	347
105	318	322	325	328	331	335	338	341	345	348	351
106	321	325	328	331	335	338	341	344	348	351	354
107	324	328	331	334	338	341	345	348	351	354	358
108	327	331	334	337	341	344	348	351	354	358	361
109	330	334	337	341	344	347	351	354	358	361	364
110	333	337	340	344	347	351	354	357	361	364	368
111	336	340	343	347	350	354	357	361	364	368	371
112	340	343	347	350	354	357	361	364	368	371	375
113	343	346	350	353	357	360	364	367	371	374	378
114	346	349	353	356	360	363	367	370	374	378	381
115	349	352	356	359	363	367	370	374	377	381	385
116	352	355	359	363	366	370	373	377	381	384	388
117	355	358	362	366	369	373	377	380	384	388	391
118	358	361	365	369	372	376	380	384	387	391	395
119	361	364	368	372	376	379	383	387	390	394	398
120	364	368	371	375	379	383	386	390	394	398	402
121	367	371	374	378	382	386	389	393	397	401	405
122	370	374	377	381	385	389	393	397	400	404	408
123	373	377	381	384	388	392	396	400	404	407	411
124	376	380	384	387	391	395	399	403	407	411	415
125	379	383	387	391	395	398	402	406	410	414	418
126	382	386	390	394	398	402	406	409	413	417	421
127	385	389	393	397	401	405	409	413	417	421	425
128	388	392	396	400	404	408	412	416	420	424	428
129	391	395	399	403	407	411	415	419	423	427	431

From No. 130,—174. From 3 lb. ½ oz.—3 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 3 0½	lb. oz. 3 1	lb. oz. 3 1½	lb. oz. 3 2	lb. oz. 3 2½	lb. oz. 3 3	lb. oz. 3 3½	lb. oz. 3 4	lb. oz. 3 4½	lb. oz. 3 5	lb. oz. 3 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	394	398	402	406	410	414	418	422	427	431	435
131	397	401	405	409	413	418	422	426	430	434	438
132	400	404	408	413	417	421	425	429	433	437	441
133	403	407	411	416	420	424	428	432	437	441	445
134	406	410	415	419	423	427	431	435	440	444	448
135	409	413	418	422	426	430	435	439	443	447	451
136	412	416	421	425	429	433	437	442	446	450	454
137	415	420	424	428	432	437	441	445	450	454	458
138	418	423	427	431	436	440	444	448	453	457	461
139	421	426	430	434	439	443	447	452	456	460	465
140	424	429	433	437	442	446	451	455	459	464	468
141	427	432	436	441	445	449	454	458	463	467	471
142	430	435	439	444	448	453	457	461	466	470	475
143	433	438	442	447	451	456	460	465	469	474	478
144	436	441	445	450	454	459	463	468	472	477	481
145	440	444	449	453	458	462	467	471	476	480	485
146	443	447	452	456	461	465	470	474	479	484	488
147	446	450	455	459	464	469	473	478	482	487	492
148	449	453	458	462	467	472	476	481	486	490	495
149	452	456	461	466	470	475	480	484	489	494	498
150	455	459	464	469	473	478	483	487	492	497	502
151	458	462	467	472	477	481	486	491	495	500	505
152	461	465	470	475	480	484	489	494	499	503	508
153	464	469	473	478	483	488	492	497	502	507	512
154	467	472	476	481	486	491	496	500	505	510	515
155	470	475	480	484	489	494	499	504	509	513	518
156	473	478	483	487	492	497	502	507	512	517	522
157	476	481	486	491	496	500	505	510	515	520	525
158	479	484	489	494	499	504	509	513	518	523	528
159	482	487	492	497	502	507	512	517	522	527	532
160	485	490	495	500	505	510	515	520	525	530	535
161	488	493	498	503	508	513	518	523	528	533	538
162	491	496	501	506	511	516	521	526	532	537	542
163	494	499	504	509	514	520	525	530	535	540	545
164	497	502	507	512	518	523	528	533	538	543	548
165	500	505	510	516	521	526	531	536	541	547	552
166	503	508	514	519	524	529	534	539	545	550	555
167	506	511	517	522	527	532	538	543	548	553	558
168	509	514	520	525	530	535	541	546	551	556	562
169	512	518	523	528	533	539	544	549	555	560	565
170	515	521	526	531	537	542	547	552	558	563	568
171	518	524	529	534	540	545	550	556	561	566	572
172	521	527	532	537	543	548	554	559	564	570	575
173	524	530	535	541	546	551	557	562	568	573	578
174	527	533	538	544	549	555	560	565	571	576	582

From No. 175,—220. From 3 lb. ½ oz.—3 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 3 0½	lb. oz. 3 1	lb. oz. 3 1½	lb. oz. 3 2	lb. oz. 3 2½	lb. oz. 3 3	lb. oz. 3 3½	lb. oz. 3 4	lb. oz. 3 4½	lb. oz. 3 5	lb. oz. 3 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	530	536	541	547	552	558	563	569	574	580	585
176	533	539	544	550	555	561	566	572	577	583	588
177	537	542	548	553	559	564	570	575	581	586	592
178	540	545	551	556	562	567	573	578	584	590	595
179	543	548	544	559	565	571	576	582	587	593	599
180	546	551	557	563	568	574	579	585	591	596	602
181	549	554	560	566	571	577	583	588	594	600	605
182	552	557	563	569	574	580	586	592	597	603	609
183	555	560	566	572	578	583	589	595	600	606	612
184	558	564	569	575	581	587	592	598	604	610	616
185	561	567	572	578	584	590	595	601	607	613	619
186	564	570	575	581	587	593	599	605	610	616	622
187	567	573	579	584	590	596	602	608	614	619	625
188	570	576	582	587	593	599	605	611	617	623	629
189	573	579	585	591	597	602	608	614	620	626	632
190	576	582	588	594	600	606	612	617	623	629	635
191	579	585	591	597	603	609	615	621	627	633	639
192	582	588	594	600	606	612	618	624	630	636	642
193	585	591	597	603	609	615	621	627	633	639	645
194	588	594	600	606	612	618	624	630	637	643	649
195	591	597	603	609	615	622	628	634	640	646	652
196	594	600	606	613	619	625	631	637	643	649	655
197	597	603	609	616	622	628	634	640	647	653	659
198	600	606	613	619	625	631	637	643	650	656	662
199	603	609	616	622	628	634	641	647	653	659	665
200	606	612	619	625	631	637	643	650	656	662	668
201	609	616	622	628	634	641	647	653	660	666	672
202	612	619	625	631	638	644	650	656	663	669	675
203	615	622	628	634	641	647	653	660	666	672	679
204	618	625	631	637	644	650	657	663	669	676	682
205	621	628	634	641	647	653	660	666	673	679	685
206	624	631	637	644	650	657	663	669	676	682	689
207	627	634	640	647	653	660	666	673	679	686	692
208	630	637	643	650	656	663	669	676	682	689	695
209	634	640	647	653	660	666	673	679	686	692	699
210	637	643	650	656	663	669	676	682	689	696	702
211	640	646	653	659	666	673	679	686	692	699	706
212	643	649	656	663	669	676	682	689	696	702	709
213	646	652	659	666	672	679	686	692	699	706	712
214	649	655	662	669	675	682	689	696	702	709	716
215	652	658	665	672	679	685	692	699	705	712	719
216	655	662	668	675	682	689	695	702	709	716	723
217	658	665	671	678	685	692	698	705	712	719	726
218	661	668	674	681	688	695	702	709	715	722	729
219	664	671	678	684	691	698	705	712	719	725	732
220	667	674	681	687	694	701	708	715	722	729	736

	lb. oz. 3 6
No.	hanks
40	135
41	138
42	142
43	145
44	148
45	152
46	155
47	159
48	162
49	165
50	169
51	172
52	175
53	179
54	182
55	186
56	189
57	192
58	196
59	199
60	202
61	206
62	209
63	213
64	216
65	219
66	223
67	226
68	229
69	233
70	236
71	240
72	243
73	246
74	250
75	253
76	256
77	260
78	263
79	267
80	270
81	273
82	277
83	280
84	284

From No. 40,—84. From 3 lb. 6 oz.—3 lb. 11 oz.

	lb. oz. 3 6	lb. oz. 3 6½	lb. oz. 3 7	lb. oz. 3 7½	lb. oz. 3 8	lb. oz. 3 8½	lb. oz. 3 9	lb. oz. 3 9½	lb. oz. 3 10	lb. oz. 3 10½	lb. oz. 3 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	135	136	137	139	140	141	142	144	145	146	147
41	138	140	141	142	143	145	146	147	149	150	151
42	142	143	144	146	147	148	150	151	152	154	155
43	145	146	148	149	150	152	153	155	156	157	159
44	148	150	151	153	154	155	157	158	159	161	162
45	152	153	155	156	157	159	160	162	163	165	166
46	155	157	158	160	161	162	164	165	167	168	170
47	159	160	162	163	164	166	167	169	170	172	173
48	162	163	165	166	168	169	171	172	174	175	177
49	165	167	168	170	171	173	175	176	178	179	181
50	169	170	172	173	175	177	178	180	181	183	184
51	172	173	175	177	178	180	181	183	184	186	187
52	175	177	179	180	182	184	185	187	188	190	192
53	179	181	182	184	185	187	189	190	192	194	195
54	182	184	186	187	189	191	192	194	196	197	199
55	186	187	189	191	192	194	196	198	199	201	203
56	189	191	192	194	196	198	199	201	203	205	206
57	192	194	196	198	199	201	203	205	207	208	210
58	196	198	199	201	203	205	207	208	210	212	214
59	199	201	203	205	206	208	210	212	214	216	218
60	202	204	206	208	210	212	214	216	217	219	221
61	206	208	210	212	213	215	217	219	221	223	225
62	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229
63	213	215	217	219	220	222	224	226	228	230	232
64	216	218	220	222	224	226	228	230	232	234	236
65	219	221	223	225	227	230	232	234	236	238	240
66	223	225	227	229	231	233	235	237	239	241	243
67	226	228	230	232	234	237	239	241	243	245	247
68	229	232	234	236	238	240	242	244	246	249	251
69	233	235	237	239	241	244	246	248	250	252	254
70	236	238	241	243	245	247	249	252	254	256	258
71	240	242	244	246	248	251	253	255	257	260	262
72	243	245	247	250	252	254	256	259	261	263	266
73	246	249	251	253	256	258	260	262	265	267	269
74	250	252	254	257	259	261	264	266	268	271	273
75	253	255	258	260	262	265	267	270	272	274	277
76	256	259	261	264	266	268	271	273	275	278	280
77	260	262	265	267	269	272	274	277	279	282	284
78	263	266	268	271	273	275	278	280	283	285	288
79	267	269	272	274	276	279	281	284	286	289	291
80	270	272	275	277	280	282	285	287	290	293	295
81	273	276	278	281	284	286	289	291	294	296	299
82	277	279	282	284	287	290	292	295	297	300	302
83	280	283	285	288	291	293	296	298	301	303	306
84	284	286	289	291	294	297	299	302	305	307	310

From No. 85,—129. From 3 lb. 6 oz.—3 lb. 11 oz.

	lb. oz. 3 6	lb. oz. 3 6½	lb. oz. 3 7	lb. oz. 3 7½	lb. oz. 3 8	lb. oz. 3 8½	lb. oz. 3 9	lb. oz. 3 9½	lb. oz. 3 10	lb. oz. 3 10½	lb. oz. 3 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	287	290	292	295	298	300	303	305	308	311	313
86	290	293	296	298	301	304	306	309	312	314	317
87	294	296	299	302	304	307	310	313	315	318	321
88	297	300	303	305	308	311	314	316	319	322	324
89	300	303	306	309	312	314	317	320	323	325	328
90	304	307	309	312	315	318	321	323	326	329	332
91	307	310	313	316	318	321	324	327	330	333	336
92	310	313	316	319	322	325	328	331	333	336	339
93	314	317	320	323	325	328	331	334	337	340	343
94	317	320	323	326	329	332	335	338	341	344	347
95	321	324	327	330	332	335	338	341	344	347	350
96	324	327	330	333	336	339	342	345	348	351	354
97	327	330	333	336	340	343	346	349	352	355	358
98	331	334	337	340	343	346	349	352	355	358	361
99	334	337	340	343	347	350	353	356	359	362	365
100	337	341	344	347	350	353	356	359	362	366	369
101	341	344	347	350	353	357	360	363	366	369	373
102	344	347	351	354	357	360	363	367	370	373	376
103	348	351	354	357	360	364	367	370	373	377	380
104	351	354	357	361	364	367	370	374	377	380	384
105	354	358	361	364	368	371	374	377	381	384	387
106	358	361	364	368	371	374	378	381	384	388	391
107	361	364	368	371	374	378	381	385	388	391	394
108	364	368	371	375	378	381	385	388	391	395	398
109	368	371	375	378	381	385	388	392	395	399	402
110	371	375	378	382	385	388	392	395	399	402	406
111	375	378	382	385	388	392	395	399	402	406	410
112	378	382	385	389	392	396	399	403	406	410	414
113	381	385	388	392	395	399	403	406	410	413	417
114	385	388	392	395	399	403	406	410	413	417	421
115	388	392	395	399	403	406	410	413	417	420	424
116	392	395	399	402	406	410	413	417	421	424	428
117	395	399	402	406	410	413	417	420	424	428	431
118	398	402	406	409	413	417	420	424	428	431	435
119	402	405	409	413	416	420	424	428	431	435	439
120	405	409	413	416	420	424	428	431	435	439	442
121	408	412	416	420	424	427	431	435	439	442	446
122	412	416	419	423	427	431	435	438	442	446	450
123	415	419	423	427	430	434	438	442	446	450	454
124	418	422	426	430	434	438	442	446	449	453	457
125	422	426	430	434	437	441	445	449	453	457	461
126	425	429	433	437	441	445	449	453	457	461	465
127	429	433	437	441	444	448	452	456	460	464	468
128	432	436	440	444	448	452	456	460	464	468	472
129	435	439	443	447	452	456	460	464	468	472	476

From No. 130,—174. From 3 lb. 6 oz.—3 lb. 11 oz.

No.	lb. oz. 3 6 hanks	lb. oz. 3 6½ hanks	lb. oz. 3 7 hanks	lb. oz. 3 7½ hanks	lb. oz. 3 8 hanks	lb. oz. 3 8½ hanks	lb. oz. 3 9 hanks	lb. oz. 3 9½ hanks	lb. oz. 3 10 hanks	lb. oz. 3 10½ hanks	lb. oz. 3 11 hanks
130	439	443	447	451	455	459	463	467	471	475	479
131	442	446	450	454	459	463	467	471	475	479	483
132	445	450	454	458	462	466	470	474	478	483	487
133	449	453	457	461	465	470	474	478	482	486	490
134	452	456	461	465	469	473	477	482	486	490	494
135	456	460	464	468	472	477	481	485	489	494	498
136	459	463	467	472	476	480	484	489	493	497	502
137	462	467	471	475	480	484	488	492	497	501	505
138	466	470	474	479	483	487	492	496	500	505	509
139	469	473	478	482	486	491	495	500	504	508	513
140	472	477	481	486	490	494	499	503	507	512	516
141	476	480	485	489	493	498	502	507	511	516	520
142	479	484	488	493	497	501	506	510	515	519	524
143	483	487	492	496	500	505	509	514	518	523	527
144	486	490	495	499	504	508	513	517	522	526	531
145	489	494	498	503	507	512	517	521	526	530	535
146	493	497	502	506	511	516	520	525	529	534	538
147	496	501	505	510	514	519	524	528	533	537	542
148	499	504	509	513	518	523	527	532	536	541	546
149	503	508	512	517	521	526	531	535	540	545	549
150	506	511	516	520	525	530	534	539	544	548	553
151	510	514	519	524	528	533	538	543	547	552	557
152	513	518	522	527	532	537	541	546	551	556	560
153	516	521	526	531	535	540	545	550	555	559	564
154	520	525	529	534	539	544	549	553	558	563	568
155	523	528	533	538	542	547	552	557	562	567	572
156	526	531	536	541	546	551	556	561	565	570	575
157	530	535	540	545	549	554	559	564	569	574	579
158	533	538	543	548	553	558	563	568	573	578	583
159	537	542	547	552	556	561	566	571	576	581	586
160	540	545	550	555	560	565	570	575	580	585	590
161	543	548	553	558	563	569	574	579	584	589	594
162	547	552	557	562	567	572	577	582	587	592	597
163	550	555	560	565	570	576	581	586	591	596	601
164	553	559	564	569	574	579	584	589	594	600	605
165	557	562	567	572	577	583	588	593	598	603	608
166	560	565	571	576	581	586	591	597	602	607	612
167	564	569	574	579	584	590	595	600	605	611	616
168	567	572	577	583	588	593	598	604	609	614	619
169	570	576	581	586	591	597	602	607	613	618	623
170	574	579	584	590	595	600	606	611	616	622	627
171	577	582	588	593	598	604	609	615	620	625	631
172	580	586	591	597	602	607	613	618	623	629	634
173	584	589	595	600	605	611	616	622	627	633	638
174	587	593	598	604	609	614	620	625	631	636	642

From No. 175,—220. From 3 lb. 6 oz.—3 lb. 11 oz.

	lb. oz. 3 6	lb. oz. 3 6½	lb. oz. 3 7	lb. oz. 3 7½	lb. oz. 3 8	lb. oz. 3 8½	lb. oz. 3 9	lb. oz. 3 9½	lb. oz. 3 10	lb. oz. 3 10½	lb. oz. 3 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	591	596	602	607	612	618	623	629	634	640	645
176	594	599	605	610	616	621	627	632	638	643	649
177	597	603	608	614	619	625	631	636	642	647	653
178	601	606	612	617	623	629	634	640	645	651	656
179	604	610	615	621	627	632	638	643	649	654	660
180	608	613	619	624	630	636	641	647	653	658	664
181	611	617	622	628	634	639	645	650	656	662	667
182	614	620	626	631	637	643	648	654	660	665	671
183	618	623	629	635	640	646	652	658	663	669	675
184	621	627	633	638	644	650	656	661	667	673	678
185	624	630	636	642	648	653	659	665	671	676	682
186	628	634	639	645	651	657	663	668	674	680	686
187	631	637	643	649	654	660	666	672	678	684	690
188	634	640	646	652	658	664	670	676	681	687	693
189	638	644	650	656	661	667	673	679	685	691	697
190	641	647	653	659	665	671	677	683	689	695	701
191	645	651	657	663	668	674	680	686	692	698	704
192	648	654	660	666	672	678	684	690	696	702	708
193	651	657	663	669	676	682	688	694	700	706	712
194	655	661	667	673	679	685	691	697	703	709	715
195	658	664	670	676	683	689	695	701	707	713	719
196	661	668	674	680	686	692	698	704	710	717	723
197	665	671	677	683	689	696	702	708	714	720	726
198	668	674	681	687	693	699	705	712	718	724	730
199	672	678	684	690	696	703	709	715	721	728	734
200	675	681	687	694	700	706	712	719	725	731	738
201	678	685	691	697	704	710	716	722	729	735	741
202	682	688	694	701	707	713	720	726	732	739	745
203	685	691	698	704	710	717	723	730	736	742	749
204	688	695	701	708	714	720	727	733	739	746	752
205	692	698	705	711	717	724	730	737	743	750	756
206	695	702	708	715	721	727	734	740	747	753	760
207	699	705	712	718	724	731	737	744	750	757	763
208	702	708	715	721	728	734	741	747	754	760	767
209	705	712	718	725	731	738	745	751	758	764	771
210	709	715	722	728	735	742	748	755	761	768	774
211	712	719	725	732	739	745	752	758	765	771	778
212	716	722	729	735	742	749	755	762	769	775	782
213	719	726	732	739	746	752	759	765	772	779	785
214	722	729	736	742	749	756	762	769	776	782	789
215	726	732	739	746	752	759	766	773	779	786	793
216	729	736	743	749	756	763	770	776	783	790	796
217	732	739	746	753	760	766	773	780	787	793	800
218	736	743	749	756	763	770	777	783	790	797	804
219	739	746	753	760	766	773	780	787	794	801	808
220	742	749	756	763	770	777	784	791	797	804	811

From No. 40,—84. From 3 lb. 11½ oz.—4 lb.

	lb. oz. 3 11½	lb. oz. 3 12	lb. oz. 3 12½	lb. oz. 3 13	lb. oz. 3 13½	lb. oz. 3 14	lb. oz. 3 14½	lb. oz. 3 15	lb. oz. 3 15½	lb. oz. 4 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	149	150	151	152	154	155	156	157	159	160
41	152	154	155	156	158	159	160	161	163	164
42	156	157	159	160	161	163	164	165	167	168
43	160	161	163	164	165	167	168	169	171	172
44	164	165	166	168	169	170	172	173	175	176
45	167	169	170	172	173	174	176	177	179	180
46	171	172	174	175	177	178	180	181	183	184
47	175	176	178	179	181	182	184	185	187	188
48	178	180	181	183	184	186	187	189	190	192
49	182	184	185	187	188	190	191	193	194	196
50	186	187	189	191	192	194	195	197	198	200
51	189	191	193	194	196	198	199	200	202	204
52	193	195	197	198	200	201	203	205	206	208
53	197	199	200	202	204	205	207	209	210	212
54	201	202	204	206	208	209	211	213	214	216
55	205	206	208	210	211	213	215	217	218	220
56	208	210	212	213	215	217	219	220	222	224
57	212	214	216	217	219	221	223	224	226	228
58	216	218	219	221	223	225	227	228	230	232
59	219	221	223	225	227	229	230	232	234	236
60	223	225	227	229	231	232	234	236	238	240
61	227	229	231	233	234	236	238	240	242	244
62	231	232	234	236	238	240	242	244	246	248
63	234	236	238	240	242	244	246	248	250	252
64	238	240	242	244	246	248	250	252	254	256
65	242	244	246	248	250	252	254	256	258	260
66	245	247	250	252	254	256	258	260	262	264
67	249	251	253	255	258	260	262	264	266	268
68	253	255	257	259	261	263	266	268	270	272
69	257	259	261	263	265	267	270	272	274	276
70	260	262	265	267	269	271	273	276	278	280
71	264	266	268	271	273	275	277	280	282	284
72	268	270	272	275	277	279	281	283	286	288
73	271	274	276	278	281	283	285	287	290	292
74	275	277	280	282	284	287	289	291	294	296
75	279	281	284	286	288	291	293	295	298	300
76	283	285	287	290	292	294	297	299	302	304
77	286	289	291	294	296	298	301	303	306	308
78	290	292	295	297	300	302	305	307	310	312
79	294	296	299	301	304	306	309	311	314	316
80	298	300	303	305	308	310	313	315	317	320
81	301	304	306	309	311	314	316	319	321	324
82	305	307	310	313	315	318	320	323	325	328
83	309	311	314	316	319	322	324	327	329	332
84	312	315	318	320	323	326	328	331	333	336

From No. 85,—129. From 3 lb. 11½ oz.—4 lb.

	lb. oz. 3 11½	lb. oz. 3 12	lb. oz. 3 12½	lb. oz. 3 13	lb. oz. 3 13½	lb. oz. 3 14	lb. oz. 3 14½	lb. oz. 3 15	lb. oz. 3 15½	lb. oz. 4 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	316	319	321	324	327	329	332	335	337	340
86	320	323	325	328	331	333	336	339	341	344
87	324	326	329	332	334	337	340	342	345	348
88	327	330	333	335	338	341	344	347	349	352
89	331	334	337	339	342	345	348	350	353	356
90	335	338	340	343	346	349	352	354	357	360
91	338	341	344	347	350	353	355	358	361	364
92	342	345	348	351	354	356	359	362	365	368
93	346	349	352	355	357	360	363	366	369	372
94	350	352	355	358	361	364	367	370	373	376
95	353	356	359	362	365	368	371	374	377	380
96	357	360	363	366	369	372	375	378	381	384
97	361	364	367	370	373	376	379	382	385	388
98	364	367	371	374	377	380	383	386	389	392
99	368	371	374	377	381	384	387	390	393	396
100	372	375	378	381	384	387	391	394	397	400
101	376	379	382	385	388	391	395	398	401	404
102	379	382	386	389	392	395	398	402	405	408
103	383	386	389	393	396	399	402	406	409	412
104	387	390	393	397	400	403	406	409	413	416
105	390	394	397	400	404	407	410	413	417	420
106	394	397	401	404	407	411	414	417	421	424
107	398	401	405	408	411	415	418	421	425	428
108	402	405	408	412	415	418	422	425	429	432
109	405	409	412	416	419	422	426	429	433	436
110	409	412	416	419	423	426	430	433	437	440
111	413	416	420	423	427	430	434	437	441	444
112	417	420	424	427	431	434	438	441	445	448
113	420	424	427	431	434	438	441	445	448	452
114	424	427	431	435	438	442	445	449	452	456
115	428	431	435	438	442	446	449	453	456	460
116	431	435	439	442	446	450	453	457	460	464
117	435	439	442	446	450	453	457	461	464	468
118	439	443	446	450	454	457	461	465	468	472
119	443	446	450	454	457	461	465	469	472	476
120	446	450	454	457	461	465	469	473	476	480
121	450	454	458	461	465	469	473	476	480	484
122	454	458	461	465	469	473	477	480	484	488
123	457	461	465	469	473	477	480	484	488	492
124	461	465	469	473	477	480	484	488	492	496
125	465	469	473	477	480	484	488	492	496	500
126	469	472	476	480	484	488	492	496	500	504
127	472	476	480	484	488	492	496	500	504	508
128	476	480	484	488	492	496	500	504	508	512
129	480	484	488	492	496	500	504	508	512	516

From No. 130,—174. From 3 lb. 11½ oz.—4 lb.

	lb. oz. 3 11½	lb. oz. 3 12	lb. oz. 3 12½	lb. oz. 3 13	lb. oz. 3 13½	lb. oz. 3 14	lb. oz. 3 14½	lb. oz. 3 15	lb. oz 3 15½	lb. oz. 4 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	483	487	492	496	500	504	508	512	516	520
131	487	491	495	499	504	508	512	516	520	524
132	491	495	499	503	507	511	516	520	524	528
133	495	499	503	507	511	515	520	524	528	532
134	498	502	507	511	515	519	523	528	532	536
135	502	506	510	515	519	523	527	532	536	540
136	506	510	514	519	523	527	531	535	540	544
137	509	514	518	522	527	531	535	540	544	548
138	513	517	522	526	530	535	539	543	548	552
139	517	521	526	530	534	539	543	547	552	556
140	521	525	529	534	538	542	547	551	556	560
141	524	529	533	538	542	546	551	555	560	564
142	528	532	537	541	546	550	555	559	564	568
143	532	536	541	545	550	554	559	563	568	572
144	535	540	544	549	553	558	562	567	571	576
145	539	544	548	553	557	562	566	571	575	580
146	543	547	552	557	561	566	570	575	579	584
147	547	551	556	560	565	570	574	579	583	588
148	550	555	560	564	569	573	578	583	587	592
149	554	559	563	568	573	577	582	587	591	596
150	558	562	567	572	577	581	586	591	595	600
151	562	566	571	576	580	585	590	595	599	604
152	565	570	575	579	584	589	594	598	603	608
153	569	574	579	583	588	593	598	602	607	612
154	573	577	582	587	592	597	602	606	611	616
155	576	581	586	591	596	601	605	610	615	620
156	580	585	590	595	600	604	609	614	619	624
157	584	589	594	599	603	608	613	618	623	628
158	588	592	597	602	607	612	617	622	627	632
159	591	596	601	606	611	616	621	626	631	636
160	595	600	605	610	615	620	625	630	635	640
161	599	604	609	614	619	624	629	634	639	644
162	602	607	613	618	623	628	633	638	643	648
163	606	611	616	621	627	632	637	642	647	652
164	610	615	620	625	630	635	641	646	651	656
165	614	619	624	629	634	639	645	650	655	660
166	617	622	628	633	638	643	648	654	659	664
167	621	626	631	637	642	647	652	658	663	668
168	625	630	635	640	646	651	656	661	667	672
169	628	634	639	644	650	655	660	665	671	676
170	632	637	643	648	653	659	664	669	675	680
171	636	641	647	652	657	663	668	673	679	684
172	640	645	650	656	661	666	672	677	683	688
173	643	649	654	660	665	670	676	681	687	692
174	647	652	658	663	669	674	680	685	691	696

From No. 175,—220. From 3 lb. 11½ oz.—4 lb.

	lb. oz. 3 11½	lb. oz. 3 12	lb. oz. 3 12½	lb. oz. 3 13	lb. oz. 3 13½	lb. oz. 3 14	lb. oz. 3 14½	lb. oz. 3 15	lb. oz. 3 15½	lb. oz. 4 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	651	656	662	667	673	678	684	689	695	700
176	654	660	665	671	676	682	687	693	698	704
177	658	664	669	675	680	686	691	697	702	708
178	662	667	673	679	684	690	695	701	706	712
179	666	671	677	682	688	694	699	705	710	716
180	669	675	681	686	692	698	703	709	714	720
181	673	679	684	690	696	701	707	713	718	724
182	677	683	688	694	700	705	711	717	722	728
183	681	686	692	698	703	709	715	721	726	732
184	684	690	696	701	707	713	719	725	730	736
185	688	694	700	705	711	717	723	728	734	740
186	692	698	703	709	715	721	727	732	738	744
187	695	701	707	713	719	725	730	736	742	748
188	699	705	711	717	723	728	734	740	746	752
189	703	709	715	721	726	732	738	744	750	756
190	707	712	718	724	730	736	742	748	754	760
191	710	716	722	728	734	740	746	752	758	764
192	714	720	726	732	738	744	750	756	762	768
193	718	724	730	736	742	748	754	760	766	772
194	721	727	734	740	746	752	758	764	770	776
195	725	731	737	743	750	756	762	768	774	780
196	729	735	741	747	753	759	766	772	778	784
197	733	739	745	751	757	763	770	776	782	788
198	736	742	749	755	761	767	773	780	786	792
199	740	746	752	759	765	771	777	784	790	796
200	744	750	756	763	769	775	781	787	794	800
201	747	754	760	766	773	779	785	791	798	804
202	751	757	764	770	776	783	789	795	802	808
203	755	761	768	774	780	787	793	799	806	812
204	759	765	771	778	784	790	797	803	810	816
205	762	769	775	782	788	794	801	807	814	820
206	766	772	779	785	792	798	805	811	818	824
207	770	776	783	789	796	802	809	815	822	828
208	773	780	786	793	799	806	812	819	825	832
209	777	784	790	797	803	810	816	823	829	836
210	781	787	794	801	807	814	820	827	833	840
211	785	791	798	804	811	818	824	831	837	844
212	788	795	802	808	815	822	828	835	841	848
213	792	799	805	812	819	825	832	839	845	852
214	796	803	809	816	823	829	836	843	849	856
215	800	806	813	820	826	833	840	847	853	860
216	803	810	817	823	830	837	844	851	857	864
217	807	814	821	827	834	841	848	854	861	868
218	811	818	824	831	838	845	852	858	865	872
219	814	821	828	835	842	849	855	862	869	876
220	818	825	832	839	846	852	859	866	873	880

From No. 40,—84. From 4 lb. ½ oz.—4 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 4 0½	lb. oz. 4 1	lb. oz. 4 1½	lb. oz. 4 2	lb. oz. 4 2½	lb. oz. 4 3	lb. oz. 4 3½	lb. oz. 4 4	lb. oz. 4 4½	lb. oz. 4 5	lb. oz. 4 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	161	162	164	165	166	167	169	170	171	172	174
41	165	167	168	169	170	172	173	174	176	177	178
42	169	171	172	173	175	176	177	178	180	181	182
43	173	175	176	177	179	180	181	183	184	185	187
44	177	179	180	181	183	184	186	187	188	190	191
45	181	183	184	186	187	188	190	191	193	194	195
46	185	187	188	190	191	193	194	195	197	198	200
47	189	191	192	194	195	197	198	200	201	203	204
48	193	195	196	198	199	201	202	204	205	207	208
49	198	199	201	202	204	205	207	208	210	211	213
50	202	203	205	206	208	209	211	212	214	216	217
51	206	207	209	210	212	214	215	217	218	220	222
52	210	211	213	215	216	218	219	221	223	224	226
53	214	215	217	219	220	222	224	225	227	229	230
54	218	219	221	223	224	226	228	230	231	233	235
55	222	223	225	227	229	230	232	234	235	237	239
56	226	228	229	231	233	235	236	238	240	242	243
57	230	232	234	235	237	239	241	243	244	246	248
58	234	236	238	239	241	243	245	247	248	250	252
59	238	240	242	244	245	247	249	251	253	255	256
60	242	244	246	248	249	251	253	255	257	259	261
61	246	248	250	252	254	256	258	259	261	263	265
62	250	252	254	256	258	260	262	264	266	268	269
63	254	256	258	260	262	264	266	268	270	272	274
64	258	260	262	264	266	268	270	272	274	276	278
65	262	264	266	268	270	272	274	276	278	280	282
66	266	268	270	272	274	276	278	280	282	284	287
67	270	272	274	276	278	280	282	285	287	289	291
68	274	276	278	280	282	285	287	289	291	293	295
69	278	280	282	284	287	289	291	293	295	298	300
70	282	284	286	289	291	293	295	298	300	302	304
71	286	288	290	293	295	297	299	302	304	306	308
72	290	292	294	297	299	301	303	306	308	310	312
73	294	297	299	301	303	306	308	310	313	315	317
74	298	301	303	305	308	310	312	314	317	319	321
75	302	305	307	309	312	314	316	319	321	323	326
76	306	309	311	313	316	318	321	323	325	328	330
77	310	313	315	318	320	322	325	327	330	332	334
78	314	317	319	322	324	327	329	331	334	336	339
79	318	321	323	326	328	331	333	336	338	341	343
80	322	325	327	330	332	335	337	340	342	345	347
81	327	329	332	334	337	339	342	344	346	349	352
82	331	333	336	338	341	343	346	348	351	354	356
83	335	337	340	342	345	348	350	353	355	358	361
84	339	341	344	347	349	352	354	357	360	362	365

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 4 lb. ½ oz.—4 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 4 0½	lb. oz. 4 1	lb. oz. 4 1½	lb. oz. 4 2	lb. oz. 4 2½	lb. oz. 4 3	lb. oz. 4 3½	lb. oz. 4 4	lb. oz. 4 4½	lb. oz. 4 5	lb. oz. 4 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	343	345	348	351	353	356	359	361	364	367	369
86	347	349	352	355	357	360	363	366	368	371	374
87	351	353	356	359	362	364	367	370	372	375	378
88	355	358	360	363	366	369	371	374	377	380	383
89	359	362	364	367	370	373	375	378	381	384	387
90	363	366	368	371	374	377	380	383	385	388	391
91	367	370	373	375	378	381	384	387	390	392	395
92	371	374	377	379	382	385	388	391	394	397	400
93	375	378	381	384	387	389	392	395	398	401	404
94	379	382	385	388	391	394	397	399	402	405	408
95	383	386	389	392	395	398	401	404	407	410	413
96	387	390	393	396	399	402	405	408	411	414	417
97	391	394	397	400	403	406	409	412	415	418	421
98	395	398	401	404	407	410	413	416	420	423	426
99	399	402	405	408	411	415	418	421	424	427	430
100	403	406	409	413	416	419	422	425	428	431	434
101	407	410	413	417	420	423	426	429	433	436	439
102	411	414	418	421	424	427	430	433	437	440	443
103	415	418	422	425	428	431	435	438	441	444	447
104	419	422	426	429	432	435	439	442	445	448	451
105	423	427	430	433	436	440	443	446	450	453	456
106	427	431	434	437	441	444	447	450	454	457	460
107	431	435	438	441	445	448	451	455	458	461	465
108	435	439	442	445	449	452	456	459	462	466	469
109	439	443	446	450	453	456	460	463	467	470	473
110	443	447	450	454	457	461	464	467	471	474	478
111	447	451	454	458	461	465	468	472	475	479	482
112	452	455	459	462	466	469	473	476	480	483	487
113	456	459	463	466	470	473	477	480	484	487	491
114	460	463	467	470	474	477	481	484	488	492	495
115	464	467	471	474	478	482	485	489	492	496	500
116	468	471	475	479	482	486	489	493	497	500	504
117	472	475	479	483	486	490	494	497	501	505	508
118	476	479	483	487	490	494	498	502	505	509	513
119	480	483	487	491	495	498	502	506	509	513	517
120	484	488	491	495	499	503	506	510	514	518	522
121	488	492	495	499	503	507	510	514	518	522	526
122	492	496	499	503	507	511	515	519	522	526	530
123	496	500	504	507	511	515	519	523	527	530	534
124	500	504	508	511	515	519	523	527	531	535	539
125	504	508	512	516	520	523	527	531	535	539	543
126	508	512	516	520	524	528	532	535	539	543	547
127	512	516	520	524	528	532	536	540	544	548	552
128	516	520	524	528	532	536	540	544	548	552	556
129	520	524	528	532	536	540	544	548	552	556	560

From No. 130,—174. From 4 lb. ½ oz.—4 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 4 0½	lb. oz. 4 1	lb. oz. 4 1½	lb. oz. 4 2	lb. oz. 4 2½	lb. oz. 4 3	lb. oz. 4 3½	lb. oz. 4 4	lb. oz. 4 4½	lb. oz. 4 5	lb. oz. 4 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	524	528	532	536	540	544	548	552	557	561	565
131	528	532	536	540	544	549	553	557	561	565	569
132	532	536	540	545	549	553	557	561	565	569	573
133	536	540	544	549	553	557	561	565	570	574	578
134	540	544	549	553	557	561	565	569	574	578	582
135	544	548	553	557	561	565	570	574	578	582	586
136	548	552	557	561	565	569	574	578	582	586	590
137	552	557	561	565	569	574	578	582	587	591	595
138	556	561	565	569	574	578	582	586	591	595	599
139	560	565	569	573	578	582	586	591	595	599	604
140	564	569	573	577	582	586	591	595	599	604	608
141	568	573	577	582	586	590	595	599	604	608	612
142	572	577	581	586	590	595	599	603	608	612	617
143	576	581	585	590	594	599	603	608	612	617	621
144	580	585	589	594	598	603	607	612	616	621	625
145	585	589	594	598	603	607	612	616	621	625	630
146	589	593	598	602	607	611	616	620	625	630	634
147	593	597	602	606	611	616	620	625	629	634	639
148	597	601	606	611	615	620	624	629	634	638	643
149	601	605	610	615	619	624	629	633	638	643	647
150	605	609	614	619	623	628	633	638	642	647	652
151	609	613	618	623	628	632	637	642	646	651	656
152	613	618	622	627	632	637	641	646	651	656	661
153	617	622	626	631	636	641	645	650	655	660	665
154	621	626	630	635	640	645	650	655	659	664	669
155	625	630	635	639	644	649	654	659	664	668	673
156	629	634	639	643	648	653	658	663	668	673	678
157	633	638	643	648	653	657	662	667	672	677	682
158	637	642	647	652	657	662	667	671	676	681	686
159	641	646	651	656	661	666	671	676	681	686	691
160	645	650	655	660	665	670	675	680	685	690	695
161	649	654	659	664	669	674	679	684	689	694	699
162	653	658	663	668	673	678	683	688	694	699	704
163	657	662	667	672	677	683	688	693	698	703	708
164	661	666	671	677	682	687	692	697	702	707	712
165	665	670	675	681	686	691	696	701	707	712	717
166	669	674	680	685	690	695	700	705	711	716	721
167	673	678	684	689	694	699	705	710	715	720	725
168	677	682	688	693	698	703	709	714	719	724	729
169	681	687	692	697	702	708	713	718	724	729	734
170	685	691	696	701	707	712	717	722	728	733	738
171	689	695	700	705	711	716	721	727	732	737	743
172	693	699	704	709	715	720	726	731	736	742	747
173	697	703	708	714	719	724	730	735	741	746	751
174	701	707	712	718	723	729	734	739	745	750	756

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 175,—220. From 4 lb. ½ oz.—4 lb. 5½ oz.

	lb. oz. 4 0½	lb. oz. 4 1	lb. oz. 4 1½	lb. oz. 4 2	lb. oz. 4 2½	lb. oz. 4 3	lb. oz. 4 3½	lb. oz. 4 4	lb. oz. 4 4½	lb. oz. 4 5	lb. oz. 4 5½
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	705	711	716	722	727	733	738	744	749	755	760
176	709	715	720	726	731	737	742	748	753	759	764
177	714	719	725	730	736	741	747	752	758	763	769
178	718	723	729	734	740	745	751	756	762	768	773
179	722	727	733	738	744	750	755	761	767	772	778
180	726	731	737	743	748	754	759	765	771	776	782
181	730	735	741	747	752	758	764	769	775	781	786
182	734	739	745	751	756	762	768	774	779	785	791
183	738	743	749	755	761	766	772	778	783	789	795
184	742	748	753	759	765	771	776	782	788	794	800
185	746	752	757	763	769	775	780	786	792	798	804
186	750	756	761	767	773	779	785	791	796	802	808
187	754	760	766	771	777	783	789	795	801	806	812
188	758	764	770	775	781	787	793	799	805	811	817
189	762	768	774	780	786	791	797	803	809	815	821
190	766	772	778	784	790	796	802	807	813	819	825
191	770	776	782	788	794	800	806	812	818	824	830
192	774	780	786	792	798	804	810	816	822	828	834
193	778	784	790	796	802	808	814	820	826	832	838
194	782	788	794	800	806	812	818	824	831	837	843
195	786	792	798	804	810	817	823	829	835	841	847
196	790	796	802	809	815	821	827	833	839	845	851
197	794	800	806	813	819	825	831	837	844	850	856
198	798	804	811	817	823	829	835	841	848	854	860
199	802	808	815	821	827	833	840	846	852	858	864
200	806	812	819	825	831	837	844	850	856	862	868
201	810	817	823	829	835	842	848	854	861	867	873
202	814	821	827	833	840	846	852	858	865	871	877
203	818	825	831	837	844	850	856	863	869	875	882
204	822	829	835	841	848	854	861	867	873	880	886
205	826	833	839	846	852	858	865	871	878	884	890
206	830	837	843	850	856	863	869	875	882	888	895
207	834	841	847	854	860	867	873	880	886	893	899
208	838	845	851	858	864	871	877	884	890	897	903
209	843	849	856	862	869	875	882	888	895	901	908
210	847	853	860	866	873	879	886	892	899	906	912
211	851	857	864	870	877	884	890	897	903	910	917
212	855	861	868	875	881	888	894	901	908	914	921
213	859	865	872	879	885	892	899	905	912	919	925
214	863	869	876	883	889	896	903	910	916	923	930
215	867	873	880	887	894	900	907	914	920	927	934
216	871	878	884	891	898	905	911	918	925	932	939
217	875	882	888	895	902	909	915	922	929	936	943
218	879	886	892	899	906	913	920	927	933	940	947
219	883	890	897	903	910	917	924	931	938	944	951
220	887	894	901	907	914	921	928	935	942	949	956

From No. 40,—84. From 4 lb. 6 oz.—4 lb. 11 oz.

	lb. oz. 4 6	lb. oz. 4 6½	lb. oz. 4 7	lb. oz. 4 7½	lb. oz. 4 8	lb. oz. 4 8½	lb. oz. 4 9	lb. oz. 4 9½	lb. oz. 4 10	lb. oz. 4 10½	lb. oz. 4 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	175	176	177	179	180	181	182	184	185	186	187
41	179	181	182	183	184	186	187	188	190	191	192
42	184	185	186	188	189	190	192	193	194	196	197
43	188	189	191	192	193	195	196	198	199	200	202
44	192	194	195	197	198	199	201	202	203	205	206
45	197	198	200	201	202	204	205	207	208	210	211
46	201	203	204	206	207	208	210	211	213	214	216
47	206	207	209	210	212	213	214	216	217	219	220
48	210	211	213	214	216	217	219	220	222	223	225
49	214	216	217	219	220	222	224	225	227	228	230
50	219	220	222	223	225	227	228	230	231	233	234
51	223	225	226	228	230	231	233	234	236	237	239
52	228	229	231	232	234	236	237	239	241	242	244
53	232	234	235	237	239	240	242	243	245	247	248
54	236	238	240	241	243	245	246	248	250	251	253
55	241	242	244	246	248	249	251	253	254	256	258
56	245	247	249	250	252	254	256	257	259	261	263
57	250	251	253	255	256	258	260	262	264	265	267
58	254	256	257	259	261	263	265	266	268	270	272
59	258	260	262	264	266	267	269	271	273	275	277
60	263	264	266	268	270	272	274	276	277	279	281
61	267	269	271	273	274	276	278	280	282	284	286
62	271	273	275	277	279	281	283	285	287	289	290
63	276	278	280	282	283	285	287	289	291	293	295
64	280	282	284	286	288	290	292	294	296	298	300
65	284	286	288	290	293	295	297	299	301	303	305
66	289	291	293	295	297	299	301	303	305	307	310
67	293	295	297	299	302	304	306	308	310	312	314
68	297	300	302	304	306	308	310	312	315	317	319
69	302	304	306	308	310	313	315	317	319	321	323
70	306	308	311	313	315	317	319	322	324	326	328
71	311	313	315	317	320	322	324	326	328	331	333
72	315	317	319	322	324	326	328	331	333	335	338
73	319	322	324	326	329	331	333	335	338	340	342
74	324	326	328	331	333	335	338	340	342	345	347
75	328	330	333	335	337	340	342	345	347	349	352
76	332	335	337	340	342	344	347	349	351	354	356
77	337	339	342	344	346	349	351	354	356	359	361
78	341	344	346	349	351	353	356	358	361	363	366
79	346	348	351	353	355	357	360	362	365	367	370
80	350	352	355	357	360	362	365	367	370	372	375
81	354	357	359	362	365	367	370	372	375	377	380
82	359	361	364	366	369	372	374	377	379	382	384
83	363	366	368	371	374	376	379	381	384	386	389
84	368	370	373	375	378	381	383	386	389	391	394

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 4 lb. 6 oz.—4 lb. 11 oz.

	lb. oz. 4 6	lb. oz. 4 6½	lb. oz. 4 7	lb. oz. 4 7½	lb. oz. 4 8	lb. oz. 4 8½	lb. oz. 4 9	lb. oz. 4 9½	lb. oz. 4 10	lb. oz. 4 10½	lb. oz. 4 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	372	375	377	380	383	385	388	390	393	396	398
86	376	379	382	384	387	390	392	395	398	400	403
87	381	383	386	389	391	394	397	400	402	405	408
88	385	388	391	393	396	399	402	404	407	410	412
89	389	392	395	398	401	403	406	409	412	414	417
90	394	397	399	402	405	408	411	413	416	419	422
91	398	401	404	407	410	412	415	418	421	424	427
92	402	405	408	411	414	417	420	423	425	428	431
93	407	410	413	416	418	421	424	427	430	433	436
94	411	414	417	420	423	426	429	432	435	438	441
95	416	419	422	425	427	430	433	436	439	442	445
96	420	423	426	429	432	435	438	441	444	447	450
97	424	427	430	433	437	440	443	446	449	452	455
98	429	432	435	438	441	444	447	450	453	456	459
99	433	436	439	442	446	449	452	455	458	461	464
100	437	441	444	447	450	453	456	459	462	466	469
101	442	445	448	451	454	458	461	464	467	470	473
102	446	449	453	456	459	462	465	469	472	475	478
103	451	454	457	460	463	467	470	473	476	480	483
104	455	458	461	465	468	471	474	478	481	484	488
105	459	463	466	469	473	476	479	482	486	489	492
106	464	467	470	474	477	480	484	487	490	494	497
107	468	471	475	478	481	485	488	492	495	498	502
108	472	476	479	483	486	489	493	496	499	503	506
109	477	480	484	487	490	494	497	501	504	508	511
110	481	485	488	492	495	498	502	505	509	512	516
111	486	489	493	496	499	503	506	510	513	517	520
112	490	494	497	501	504	508	511	515	518	522	525
113	494	498	501	505	508	512	516	519	523	526	530
114	499	502	506	509	513	517	520	524	527	531	534
115	503	507	510	514	518	521	525	528	532	535	539
116	508	511	515	518	522	526	529	533	537	540	544
117	512	516	519	523	527	530	534	537	541	545	548
118	516	520	524	527	531	535	538	542	546	549	553
119	521	524	528	532	535	539	543	547	550	554	558
120	525	529	533	536	540	544	548	551	555	559	562
121	529	533	537	541	545	548	552	556	560	563	567
122	534	538	541	545	549	553	557	560	564	568	572
123	538	542	546	550	553	557	561	565	569	573	577
124	542	546	550	554	558	562	566	570	573	577	581
125	547	551	555	559	562	566	570	574	578	582	586
126	551	555	559	563	567	571	575	579	583	587	591
127	556	560	564	568	571	575	579	583	587	591	595
128	560	564	568	572	576	580	584	588	592	596	600
129	564	568	572	576	581	585	589	593	597	601	605

From No. 130,—174. From 4 lb. 6 oz.—4 lb. 11 oz.

	lb. oz. 4 6	lb. oz. 4 6½	lb. oz. 4 7	lb. oz. 4 7½	lb. oz. 4 8	lb. oz. 4 8½	lb. oz. 4 9	lb. oz. 4 9½	lb. oz. 4 10	lb. oz. 4 10½	lb. oz. 4 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	569	573	577	581	585	589	593	597	601	605	609
131	573	577	581	585	590	594	598	602	606	610	614
132	577	582	586	590	594	598	602	606	610	615	619
133	582	586	590	594	598	603	607	611	615	619	623
134	586	590	595	599	603	607	611	616	620	624	628
135	591	595	599	603	607	612	616	620	624	629	633
136	595	599	603	608	612	616	620	625	629	633	638
137	599	604	608	612	617	621	625	629	634	638	642
138	604	608	612	617	621	625	630	634	638	643	647
139	608	612	617	621	625	630	634	639	643	647	652
140	612	617	621	626	630	634	639	643	647	652	656
141	617	621	626	630	634	639	643	648	652	657	661
142	621	626	630	635	639	643	648	652	657	661	666
143	626	630	635	639	643	648	652	657	661	666	670
144	630	634	639	643	648	652	657	661	666	670	675
145	634	639	643	648	652	657	662	666	671	675	680
146	639	643	648	652	657	662	666	671	675	680	684
147	643	648	652	657	662	666	671	675	680	684	689
148	648	652	657	661	666	671	675	680	685	689	694
149	652	657	661	666	671	675	680	684	689	694	698
150	656	661	666	670	675	680	684	689	694	698	703
151	661	665	670	675	679	684	689	694	698	703	708
152	665	670	675	679	684	689	694	698	703	708	712
153	669	674	679	684	689	693	698	703	708	712	717
154	674	679	683	688	693	698	703	707	712	717	722
155	678	683	688	693	697	702	707	712	717	722	727
156	682	687	692	697	702	707	712	717	721	726	731
157	687	692	697	702	706	711	716	721	726	731	736
158	691	696	701	706	711	716	721	726	731	736	741
159	696	701	706	711	715	720	725	730	735	740	745
160	700	705	710	715	720	725	730	735	740	745	750
161	704	709	714	719	725	730	735	740	745	750	755
162	709	714	719	724	729	734	739	744	749	754	759
163	713	718	723	728	734	739	744	749	754	759	764
164	717	723	728	733	738	743	748	753	758	764	769
165	722	727	732	737	742	748	753	758	763	768	773
166	726	731	737	742	747	752	757	763	768	773	778
167	731	736	741	746	751	757	762	767	772	778	783
168	735	740	745	751	756	761	766	772	777	782	788
169	739	745	750	755	761	766	771	776	782	787	792
170	744	749	754	760	765	770	776	781	786	792	797
171	748	753	759	764	769	775	780	786	791	796	802
172	752	758	763	769	774	779	785	790	795	801	806
173	757	762	768	773	778	784	789	795	800	806	811
174	761	767	772	778	783	788	794	799	805	810	816

From No. 175,—220. From 4 lb. 6 oz.—4 lb. 11 oz.

	lb. oz. 4 6	lb. oz. 4 6½	lb. oz. 4 7	lb. oz. 4 7½	lb. oz. 4 8	lb. oz. 4 8½	lb. oz. 4 9	lb. oz. 4 9½	lb. oz. 4 10	lb. oz. 4 10½	lb. oz. 4 11
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	766	771	777	782	787	793	798	804	809	815	820
176	770	775	781	786	792	797	803	808	814	819	825
177	774	780	785	791	796	802	808	813	819	824	830
178	779	784	790	795	801	807	812	818	823	829	834
179	783	789	794	800	806	811	817	822	828	833	839
180	788	793	799	804	810	816	821	827	833	838	844
181	792	798	803	809	815	820	826	831	837	843	848
182	796	802	808	813	819	825	830	836	842	847	853
183	801	806	812	818	823	829	835	841	846	852	858
184	805	811	817	822	828	834	840	845	851	857	862
185	809	815	821	827	833	838	844	850	856	861	867
186	814	820	825	831	837	843	849	854	860	866	872
187	818	824	830	836	841	847	853	859	865	871	877
188	822	828	834	840	846	852	858	864	869	875	881
189	827	833	839	845	850	856	862	868	874	880	886
190	831	837	843	849	855	861	867	873	879	885	891
191	836	842	848	854	859	865	871	877	883	889	895
192	840	846	852	858	864	870	876	882	888	894	900
193	844	850	856	862	869	875	881	887	893	899	905
194	849	855	861	867	873	879	885	891	897	903	909
195	853	859	865	871	878	884	890	896	902	908	914
196	857	864	870	876	882	888	894	900	906	913	919
197	862	868	874	880	886	893	899	905	911	917	923
198	866	872	879	885	891	897	903	910	916	922	928
199	871	877	883	889	895	902	908	914	920	927	933
200	875	881	887	894	900	906	912	919	925	931	938
201	879	886	892	898	905	911	917	923	930	936	942
202	884	890	896	903	909	915	922	928	934	941	947
203	888	894	901	907	913	920	926	933	939	945	952
204	892	899	905	912	918	924	931	937	943	950	956
205	897	903	910	916	922	929	935	942	948	955	961
206	901	908	914	921	927	933	940	946	953	959	966
207	906	912	919	925	931	938	944	951	957	964	970
208	910	916	923	929	936	942	949	955	962	968	975
209	914	921	927	934	940	947	954	960	967	973	980
210	919	925	932	938	945	952	958	965	971	978	984
211	923	930	936	943	950	956	963	969	976	982	989
212	928	934	941	947	954	961	967	974	981	987	994
213	932	939	945	952	959	965	972	978	985	992	998
214	936	943	950	956	963	970	976	983	990	996	1003
215	941	947	954	961	967	974	981	988	994	1001	1008
216	945	952	959	965	972	979	986	992	999	1006	1012
217	949	956	963	970	977	983	990	997	1004	1010	1017
218	954	961	967	974	981	988	995	1001	1008	1015	1022
219	958	965	972	979	985	992	999	1006	1013	1020	1027
220	962	969	976	983	990	997	1004	1011	1017	1024	1031

From No. 40,—84. From 4 lb. 11½ oz.—5 lb.

	lb. oz. 4 11½	lb. oz. 4 12	lb. oz. 4 12½	lb. oz. 4 13	lb. oz. 4 13½	lb. oz. 4 14	lb. oz. 4 14½	lb. oz. 4 15	lb. oz. 4 15½	lb. oz. 5 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
40	189	190	191	192	194	195	196	197	199	200
41	193	195	196	197	199	200	201	202	204	205
42	198	199	201	202	203	205	206	207	209	210
43	203	204	206	207	208	210	211	212	214	215
44	208	209	210	212	213	214	216	217	219	220
45	212	214	215	217	218	219	221	222	224	225
46	217	218	220	221	223	224	226	227	229	230
47	222	223	225	226	228	229	231	232	234	235
48	226	228	229	231	232	234	235	237	238	240
49	231	233	234	236	237	239	240	242	243	245
50	236	237	239	241	242	244	245	247	248	250
51	241	242	244	245	247	249	250	252	253	255
52	245	247	249	250	252	254	255	257	258	260
53	250	252	253	255	257	258	260	262	263	265
54	255	257	258	260	262	263	265	267	268	270
55	260	261	263	265	266	268	270	272	273	275
56	264	266	268	270	271	273	275	277	278	280
57	269	271	273	274	276	278	280	281	283	285
58	274	275	277	279	281	283	285	286	288	290
59	279	280	282	284	286	288	290	291	293	295
60	283	285	287	289	291	292	294	296	298	300
61	288	290	291	293	295	297	299	301	303	305
62	292	294	296	298	300	302	304	306	308	310
63	297	299	301	303	305	307	309	311	313	315
64	302	304	306	308	310	312	314	316	318	320
65	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325
66	312	314	316	318	320	322	324	326	328	330
67	316	319	321	323	325	327	329	331	333	335
68	321	323	325	327	329	332	334	336	338	340
69	326	328	330	332	334	336	338	341	343	345
70	330	333	335	337	339	341	343	346	348	350
71	335	337	339	342	344	346	348	351	353	355
72	340	342	344	347	349	351	353	355	358	360
73	344	347	349	351	354	356	358	361	363	365
74	349	351	354	356	358	361	363	365	368	370
75	354	356	359	361	363	366	368	370	373	375
76	359	361	363	366	368	370	373	375	378	380
77	363	366	368	371	373	375	378	380	383	385
78	368	370	373	375	378	380	383	385	388	390
79	372	375	377	380	382	385	387	390	393	395
80	377	380	382	385	387	390	392	395	397	400
81	382	385	387	390	392	395	397	400	402	405
82	387	389	392	395	397	400	402	405	407	410
83	392	394	397	400	402	405	407	410	412	415
84	396	399	402	404	407	410	412	415	417	420

TABLE FOR SIZING YARN,

From No. 85,—129. From 4 lb. 11½ oz.—5 lb.

	lb. oz. 4 11½	lb. oz. 4 12	lb. oz. 4 12½	lb. oz. 4 13	lb. oz. 4 13½	lb. oz. 4 14	lb. oz. 4 14½	lb. oz. 4 15	lb. oz. 4 15½	lb. oz. 5 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
85	401	404	406	409	412	414	417	420	422	425
86	406	409	411	414	417	419	422	425	427	430
87	411	413	416	419	421	424	427	429	432	435
88	415	418	421	423	426	429	432	435	437	440
89	420	423	426	428	431	434	437	439	442	445
90	425	428	430	433	436	439	442	444	447	450
91	429	432	435	438	441	444	446	449	452	455
92	434	437	440	443	446	448	451	454	457	460
93	439	442	445	448	450	453	456	459	462	465
94	444	446	449	452	455	458	461	464	467	470
95	448	451	454	457	460	463	466	469	472	475
96	453	456	459	462	465	468	471	474	477	480
97	458	461	464	467	470	473	476	479	482	485
98	462	465	469	472	475	478	481	484	487	490
99	467	470	473	476	480	483	486	489	492	495
100	472	475	478	481	484	487	491	494	497	500
101	477	480	483	486	489	492	496	499	502	505
102	481	484	488	491	494	497	500	504	507	510
103	486	489	492	496	499	502	505	509	512	515
104	491	494	497	501	504	507	510	513	517	520
105	495	499	502	505	509	512	515	519	522	525
106	500	503	507	510	513	517	520	523	527	530
107	505	508	512	515	518	522	525	528	532	535
108	510	513	516	520	523	526	530	533	537	540
109	514	518	521	525	528	531	535	538	542	545
110	519	522	526	529	533	536	540	543	547	550
111	524	527	531	534	538	541	545	548	552	555
112	529	532	536	539	543	546	550	553	557	560
113	533	537	540	544	547	551	554	558	561	565
114	538	541	545	549	552	556	559	563	566	570
115	543	546	550	553	557	561	564	568	571	575
116	547	551	555	558	562	566	569	573	576	580
117	552	556	559	563	567	570	574	578	581	585
118	557	561	564	568	572	575	579	583	586	590
119	562	565	569	573	576	580	584	588	591	595
120	566	570	574	577	581	585	589	593	596	600
121	571	575	579	582	586	590	594	597	601	605
122	576	580	583	587	591	595	599	602	606	610
123	580	584	588	592	596	600	603	607	611	615
124	585	589	593	597	601	604	608	612	616	620
125	590	594	598	602	605	609	613	617	621	625
126	595	598	602	606	610	614	618	622	626	630
127	599	603	607	611	615	619	623	627	631	635
128	604	608	612	616	620	624	628	632	636	640
129	609	613	617	621	625	629	633	637	641	645

No.
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174

From No. 130,—174. From 4 lb. 11½ oz.—5 lb.

	lb. oz. 4 11½	lb. oz. 4 12	lb. oz. 4 12½	lb. oz. 4 13	lb. oz. 4 13½	lb. oz. 4 14	lb. oz. 4 14½	lb. oz. 4 15	lb. oz. 4 15½	lb. oz. 5 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
130	613	617	622	626	630	634	638	642	646	650
131	618	622	626	630	635	639	643	647	651	655
132	623	627	631	635	639	643	648	652	656	660
133	628	632	636	640	644	648	653	657	661	665
134	632	636	641	645	649	653	657	662	666	670
135	637	641	645	650	654	658	662	667	671	675
136	642	646	650	655	659	663	667	672	676	680
137	646	651	655	659	664	668	672	677	681	685
138	651	655	660	664	668	673	677	681	686	690
139	656	660	665	669	673	678	682	686	691	695
140	661	665	669	674	678	682	687	691	696	700
141	665	670	674	679	683	687	692	796	701	705
142	670	674	679	683	688	692	697	701	706	710
143	675	679	684	688	693	697	702	706	711	715
144	679	684	688	693	697	702	706	711	715	720
145	684	689	693	698	702	707	711	716	720	725
146	689	693	698	703	707	712	716	721	725	730
147	694	698	703	707	712	717	721	726	730	735
148	698	703	708	712	717	722	726	731	735	740
149	703	708	712	717	722	726	731	736	740	745
150	708	713	717	722	727	731	736	741	745	750
151	713	717	722	727	731	736	741	746	750	755
152	717	722	727	731	736	741	746	751	755	760
153	722	727	732	736	741	746	751	755	760	765
154	727	732	736	741	746	751	756	760	765	770
155	731	736	741	746	751	756	760	765	770	775
156	736	741	746	751	756	760	765	770	775	780
157	741	746	751	756	760	765	770	775	780	785
158	746	750	755	760	765	770	775	780	785	790
159	750	755	760	765	770	775	780	785	790	795
160	755	760	765	770	775	780	785	790	795	800
161	760	765	770	775	780	785	790	795	800	805
162	764	769	775	780	785	790	795	800	805	810
163	769	774	779	784	790	795	800	805	810	815
164	774	779	784	789	794	799	805	810	815	820
165	779	784	789	794	799	804	810	815	820	825
166	783	788	794	799	804	809	814	820	825	830
167	788	793	798	804	809	814	819	825	830	835
168	793	798	803	809	814	819	824	829	835	840
169	797	803	808	813	819	824	829	834	840	845
170	802	807	813	818	823	829	834	839	845	850
171	807	812	818	823	828	834	839	844	850	855
172	812	817	822	828	833	838	844	849	855	860
173	816	822	827	833	838	843	849	854	860	865
174	821	826	832	837	843	848	854	859	865	870

From No. 175,—220. From 4 lb. 11½ oz.—5 lb.

	lb. oz. 4 11½	lb. oz. 4 12	lb. oz. 4 12½	lb. oz. 4 13	lb. oz. 4 13½	lb. oz. 4 14	lb. oz. 4 14½	lb. oz. 4 15	lb. oz. 4 15½	lb. oz. 5 0
No.	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks	hanks
175	826	831	837	842	848	853	859	864	870	875
176	830	836	841	847	852	858	863	869	874	880
177	835	841	846	852	857	863	868	874	879	885
178	840	845	851	857	862	868	873	879	884	890
179	845	850	856	861	867	873	878	884	889	895
180	849	855	861	866	872	878	883	889	894	900
181	854	860	865	871	877	882	888	894	899	905
182	859	865	870	876	882	887	893	899	904	910
183	864	869	875	881	886	892	898	904	909	915
184	868	874	880	885	891	897	903	909	914	920
185	873	879	885	890	896	902	908	913	919	925
186	878	884	889	895	901	907	913	918	924	930
187	882	888	894	900	906	912	917	923	929	935
188	887	893	899	905	911	916	922	928	934	940
189	892	898	904	910	915	921	927	933	939	945
190	897	902	908	914	920	926	932	938	944	950
191	901	907	913	919	925	931	937	943	949	955
192	906	912	918	924	930	936	942	948	954	960
193	911	917	923	929	935	941	947	953	959	965
194	915	921	928	934	940	946	952	958	964	970
195	920	926	932	938	945	951	957	963	969	975
196	925	931	937	943	949	955	962	968	974	980
197	930	936	942	948	954	960	967	973	979	985
198	934	940	947	953	959	965	971	978	984	990
199	939	945	951	958	964	970	976	983	989	995
200	944	950	956	963	969	975	981	988	994	1000
201	948	955	961	967	974	980	986	992	999	1005
202	953	959	966	972	978	985	991	997	1004	1010
203	958	964	971	977	983	990	996	1002	1009	1015
204	963	969	975	982	988	994	1001	1007	1014	1020
205	967	974	980	987	993	999	1006	1012	1019	1025
206	972	978	985	991	998	1004	1011	1017	1024	1030
207	977	983	990	996	1003	1009	1016	1022	1029	1035
208	981	988	994	1001	1007	1014	1020	1027	1033	1040
209	986	993	999	1006	1012	1019	1025	1032	1038	1045
210	991	997	1004	1011	1017	1024	1030	1037	1043	1050
211	996	1002	1009	1015	1022	1029	1035	1042	1048	1055
212	1000	1007	1014	1020	1027	1034	1040	1047	1053	1060
213	1005	1012	1018	1025	1032	1038	1045	1052	1058	1065
214	1010	1017	1023	1030	1037	1043	1050	1057	1063	1070
215	1015	1021	1028	1035	1041	1048	1055	1062	1068	1075
216	1019	1026	1033	1039	1046	1053	1060	1067	1073	1080
217	1024	1031	1038	1044	1051	1058	1065	1071	1078	1085
218	1029	1036	1042	1049	1056	1063	1070	1076	1083	1090
219	1033	1040	1047	1054	1061	1068	1074	1081	1088	1095
220	1038	1045	1052	1059	1066	1072	1079	1086	1093	1100